



**សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ
និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច**



របាយការណ៍កម្មសិក្សាបញ្ចប់ការសិក្សា

ប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងរបស់គេហទំព័រពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិច

E-COMMERCS WEBSITE

ស្រាវជ្រាវដោយ

សាស្ត្រាចារ្យណែនាំ

និស្សិតឈ្មោះ **ជា បញ្ញា**

បណ្ឌិត **ទិន ហេង**

សន សុវណ្ណារា

ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រ សេដ្ឋកិច្ចព័ត៌មានវិទ្យា

ឆ្នាំចូលសិក្សា ២០១៥

ជំនាន់ទី ១៤

ឆ្នាំសរសេររបាយការណ៍ ២០១៩

សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ

យើងខ្ញុំឈ្មោះ ជា បញ្ញា និងសន សុវណ្ណារា ជានិស្សិតជំនាន់ទី១៤នៃសកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ចផ្នែកសេដ្ឋកិច្ចព័ត៌មានវិទ្យា ឆ្នាំសិក្សា ២០១៨-២០១៩។ យើងខ្ញុំទាំងអស់គ្នាសូមបង្ហាញភាពដឹងគុណ គោរព និងថ្លែងអំណរគុណយ៉ាងជ្រាលជ្រៅជូនចំពោះ៖

លោកឪពុក និង អ្នកម្តាយដែលអ្នកមានគុណទាំង២បានផ្តល់កំណើតដល់កូន ចិញ្ចឹម បីបាច់ ថែរក្សា ទំនុកបំរុងអប់រំប្រៀនប្រដៅ ចង្អុលបង្ហាញដឹកនាំផ្លូវទៅរកមាតិកាត្រឹមត្រូវ អត់អោនលើកលែងទោស និងតែងតែជួយប្រឹក្សាយោបល់រាល់បញ្ហានានាដែលកូនបានជួបប្រទះ តាំងតែពីកូននៅតូចបាតដឹងក្រហម រហូតធំដឹងក្តីដល់សព្វថ្ងៃនេះ។

លោកឯកឧត្តមសាកលវិទ្យាធិការ សាកលវិទ្យាធិការរង លោក និងលោកស្រីសាស្ត្រាចារ្យ ព្រមទាំងបុគ្គលិកទាំងអស់នៃសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ចដែលតែងតែអធ្យាស្រ័យ ណែនាំ និងជួយសម្រួលនូវរាល់បញ្ហាដែលយើងខ្ញុំបានជួបប្រទះក្នុងការសិក្សាតាំងតែពីចូលរៀនឆ្នាំមូលដ្ឋានរហូតដល់បញ្ចប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រនេះ។

លោក និងលោកស្រីសាស្ត្រាចារ្យ ទាំងអស់ដែលខិតខំបង្ហាត់បង្រៀន ស្រាវជ្រាវនូវអ្វីដែលថ្មី និងមានប្រយោជន៍មកចែករំលែកដោយយកចិត្តទុកដាក់ រួមទាំងបង្ហាញនូវបទពិសោធន៍នានាដល់យើងខ្ញុំនាពេលកន្លងមកក្នុងការសិក្សាថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រផ្នែកសេដ្ឋកិច្ចព័ត៌មានវិទ្យានេះ។

លោកសាស្ត្រាចារ្យ បណ្ឌិត ទិន ហេង ដែលលោកត្រូវជា សាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំក្នុងការសរសេរសារណាបញ្ចប់ការសិក្សានេះ។ លោកបានលះបង់ពេលវេលាដ៏មានតម្លៃដើម្បីបង្ហាត់បង្រៀន ត្រួតពិនិត្យ វាយតម្លៃ ពិភាក្សា ជួយកែសម្រួល ផ្តល់ជាគំនិត និង ខិតខំស្វែងរកជាឯកសារល្អៗ សម្រាប់ជំនួយដល់ការសរសេរសារណាបញ្ចប់ការសិក្សានេះ។ ដោយមានការជួយជ្រោមជ្រែងយ៉ាងពេញទំហឹងពីសំណាក់លោកសាស្ត្រាចារ្យ ទើបជាហេតុនាំអោយការសរសេរសារណានេះបញ្ចប់ជោគជ័យជាស្ថាប័នទៅយ៉ាងរលូន។

អារម្ភកថា

ក្នុងយុគសម័យនេះ បច្ចេកវិទ្យាបានគ្របដណ្តប់ស្ទើរតែគ្រប់ផ្នែកទាំងអស់ក្នុងជីវភាពរស់នៅ ប្រចាំថ្ងៃរបស់មនុស្ស និងបានជួយសម្រួលដល់ការលំបាកបានមួយផ្នែកធំ ដោយរាប់ចាប់ពីផ្នែក កសិកម្ម ឧហ្យាហោកម្ម ទូរគមនាគមន៍ ប្រព័ន្ធផ្សព្វផ្សាយ ការកំសាន្ត ។ល។ ដោយសារតែមានតំរូវការ មានការកើនឡើងឥតឈប់ឈរ ស្របជាមួយនឹងការគាំទ្រផងនោះ ទើបអ្នកស្រាវជ្រាវជាច្រើនបាន ខិតខំបង្កើតឡើងនូវគំនិតច្នៃប្រឌិតថ្មីៗជាច្រើនកើតឡើងជាបន្តបន្ទាប់ ដើម្បីផ្គត់ផ្គង់សេចក្តីត្រូវការរបស់ មនុស្សជាតិទាំងនោះដែលជាហេតុធ្វើអោយបច្ចេកវិទ្យាមានភាពទំនើបនិងសំបូរវែងវែង។ បច្ចេកវិទ្យាបាន វិវត្តពីមួយដំណាក់កាលទៅមួយដំណាក់កាលយ៉ាងឆាប់រហ័ស ដែលអាចនិយាយបានថាក្នុងសតវត្សទី ២១នេះ បច្ចេកវិទ្យាទំនើបនេះបានកែប្រែរបៀបរបបនៃការរស់នៅរបស់មនុស្សស្ទើរតែទាំងស្រុង។

បើក្រឡេកមើលទៅលើការរស់នៅក្នុងសង្គមមនុស្ស យើងប្រាកដជាឃើញនូវភាពខ្វះចន្លោះ មួយចំនួន ដែលមិនទាន់មានការបំពេញនៅឡើយ។ អាស្រ័យហេតុនេះ ទើបយើងខ្ញុំទាំងពីរនាក់សំរេច ធ្វើការសិក្សាស្រាវជ្រាវទៅលើផ្នែក វេបសាយ ដោយផ្ដោតសំខាន់ទៅលើការគ្រប់គ្រងទិន្នន័យ នៃការ លក់និងទិញទំនិញតាមប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណេត។ យើងខ្ញុំសង្ឃឹមយ៉ាងម៉ត់ចត់ថាការស្រាវជ្រាវរបស់យើងខ្ញុំ នឹងជួយរួមចំណែកក្នុងការអភិវឌ្ឍន៍វិស័យបច្ចេកវិទ្យាអោយមានភាពកាន់តែប្រសើរនិងមានភាពកាន់តែ ងាយស្រួល។

ជាការពិតណាស់ ដើម្បីសម្រេចបាននូវអ្វីមួយ យើងតែងតែជួបនូវឧបសគ្គ។ ដូចគ្នានេះដែរ ក្នុង ការកំណត់យកប្រធានបទនេះឡើងដើម្បីចងក្រងជាសារណានេះ យើងបានជួបជាមួយនឹងបញ្ហាជាច្រើន។ ជាសំណាងល្អ ដោយបានទទួលការណែនាំពី លោកសាស្ត្រាចារ្យ រួមផ្សំជាមួយការស្វែងរក ព័ត៌មាននានាពីប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណេត ទើបធ្វើអោយយើងខ្ញុំឈានដល់ការបញ្ចប់យ៉ាងជោគជ័យ។ ទោះបីយើងខ្ញុំខិតខំធ្វើអស់ពីសមត្ថភាពហើយក្តី តែយើងខ្ញុំនៅតែជឿថាភាពខ្វះចន្លោះគឺនៅតែមាន ហើយយើងខ្ញុំសង្ឃឹមថាអ្នកអាននឹងអធ្យាស្រ័យដល់យើងខ្ញុំចំពោះរាល់កំហុសដែលកើតមានឡើង ទាំង ចេតនាក្តី និងអចេតនាក្តីដោយសេចក្តីអនុគ្រោះ។

ចុងបញ្ចប់នេះ យើងខ្ញុំសង្ឃឹមថា បណ្តាឯកសារដែលយើងខ្ញុំទាំងពីរនាក់បានចងក្រងនេះឡើង នេះ នឹងផ្តល់ជាផលប្រយោជន៍ដល់ប្អូនៗជំនាន់ក្រោយដែលចាប់អារម្មណ៍ខាងផ្នែកវេបសាយនៃគេ ហាទំព័រ សំរាប់ធ្វើការស្រាវជ្រាវធ្វើជាឯកសារយោង និងអាចចែករំលែកជាចំណេះដឹង បទពិសោធន៍ នានាដែលយើងខ្ញុំបានឆ្លងកាត់តាមរយៈសៀវភៅមួយក្បាលនេះផងដែរ។

មាតិកា

បញ្ជីអក្សរកាត់.....	v
បញ្ជីរូបភាព.....	vi

សេចក្តីផ្តើម

១. ចំណោទបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ.....	១
២. គោលបំណង.....	១
៣. វិសាលភាពនិងដែនកំណត់នៃការសិក្សា.....	២
៤. ផលប្រយោជន៍.....	២

ជំពូកទី១

ស្ថានភាពទូទៅ និង ប្រភេទនៃវេបសាយ E-Commerce

១.១. អ្វីទៅជា E-Commerce?	៣
១.២. ប្រភេទនៃ E-Commerce	៤
១.២.១. នរណាជាអ្នកបង្កើត និងជាអ្នកប្រើប្រាស់ដំបូងគេ?	៤
១.៣. ប្រភេទនៃ E-Commerce	៨
១.៣.១. ការចាត់ថ្នាក់ទៅតាមប្រភេទ	៨
១.៣.១.១. B2B E-Commerce	៨
១.៣.១.២. B2C E-Commerce.....	៩
១.៣.១.៣. C2C E-Commerce	៩
១.៣.១.៤. C2B E-Commerce.....	១០
១.៣.២. ទិដ្ឋភាពក្នុងដំណើរការនៃE-Commerce	១១
១.៣.២.១. Drop Shipping	១១
១.៣.២.២. Wholesaling and Warehousing.....	១១
១.៤. យុត្តិសាស្ត្រ.....	១២
១.៤.១. វិធីធ្វើឲ្យការផ្សព្វផ្សាយរបស់អ្នកកាន់តែមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់.....	១២
១.៤.១.១. បង្ហាញចំនុចសំខាន់របស់ផលិតផលទៅកាន់អតិថិជន	១៣
១.៤.១.២. មានថ្វីមាត់.....	១៣
១.៤.១.៣. ត្រូវយល់ពីស្ថានភាពនៃទីតាំងដែលយើងត្រូវធ្វើការផ្សព្វផ្សាយ.....	១៣

ជំពូក២ រំលឹកទ្រឹស្តី

២.១. ទ្រឹស្តីដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការបង្កើតគេហទំព័រ	១៤
២.១.១. អ្វីជា HTML?.....	១៤
២.១.២. អ្វីជា CSS?.....	១៥
២.១.៣. អ្វីជា PHP?	១៥
២.១.៤. អ្វីជា MySQL?	១៦
២.១.៥. អ្វីជា JavaScript?.....	១៨
២.១.៦. អ្វីជា JQuery?.....	១៩
២.១.៧. អ្វីជា Xampp?	២០

ជំពូកទី៣

ដំណើរការស្រាវជ្រាវ និងការកំណត់មុខងារ

៣.១. ការវិភាគដើម្បីជ្រើសរើសប្រធានបទ	២៣
៣.២. ការវិភាគបំរើសំប្រមាសគេហទំព័រ	២៣
៣.២.១. ការកំណត់មុខងារអ្នកប្រើប្រាស់ (Actor)	២៣
៣.៣. ការវិភាគលើរចនាសម្ព័ន្ធ Website.....	២៤
៣.៣.១. ការកំណត់នៅ Entitiesនៅក្នុង Page Admin	២៤
៣.៣.២. ការកំណត់នៅ Entitiesនៅក្នុង Page Shopping User	២៥
៣.៣.៣. សម្ព័ន្ធកម្មវិធីរបស់ Entity Page admin.....	២៥
៣.៣.៣.១. Order Management	២៥
៣.៣.៣.២. Management User	២៥
៣.៣.៣.៣. Create Category	២៦
៣.៣.៣.៤. Sub Category	២៧
៣.៣.៣.៥. Insert Products	២៨
៣.៣.៣.៦. USER LOGOUT And LOGIN	២៨
៣.៣.៣.៧. LOGOUT And Security Admin.....	២៩
៣.៣.៤. សម្ព័ន្ធកម្មវិធីរបស់ Entity Page User (Production list)	២៩

៣.៣.៤.១. User Registration and Login System.....	២៩
៣.៣.៤.២. CHANGE PASSWORD AND FORGET PASSWORD	៣០
៣.៣.៤.៣. PROFILE MANAGEMENT SYSTEM	៣០
៣.៣.៤.៤. SHOPPING CART	៣១
៣.៣.៤.៥. WISHLIST	៣២
៣.៣.៤.៦. ORDER HISTORY	៣២

ជំពូកទី៤

ការរចនា Database និង ផ្ទាំងកម្មវិធីសម្រាប់ E-commerce Website

៤.១. ការរចនាលើ Database	៣៣
៤.១.១. ការកំណត់ឈ្មោះរបស់ Table	៣៣
៤.១.២. ការពន្យល់អំពី Data Dictionary	៣៣
៤.២. ការរចនាលើផ្ទាំង Website.....	៣៨
៤.២.១. របៀប Login ក្នុង E-commerce Website ទៅកាន់ Page Admin.....	៣៨
៤.២.១.១. ការពិនិត្យប្រតិបត្តិការលក់	៣៩
៤.២.១.២. ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន.....	៤០
៤.២.១.៣. តារាងទំនិញ	៤០
៤.២.១.៤. បំណែងចែកទំនិញ.....	៤០
៤.២.១.៥. ការតាំងទំនិញលក់.....	៤១
៤.២.១.៦. តារាងកត់ត្រាទំនិញលក់	៤២
៤.២.១.៧. ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន	៤២
៤.២.២. របៀប Login ក្នុង E-Commerce Website ទៅកាន់ Page Customers.....	៤៣
៤.២.២.១. Shop By Category	៤៣
៤.២.២.២. Profile Management System.....	៤៤
៤.២.២.៣. Billing Address.....	៤៥
៤.២.២.៤. My CART	៤៦
៤.២.២.៥. WISHLIST	៤៦
៤.២.២.៦. PRODUCTS CHECKOUT	៤៧
៤.២.២.៧. TRACK YOUR ORDER	៤៧

៤.៣. ការគ្រោង Website..... ៤៨

៤.៣.១. ដំណើរការគ្រោង Website ៤៨

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន និងការផ្តល់អនុសាសន៍

១. សេចក្តីសន្និដ្ឋាន ៥០

២. ការផ្តល់អនុសាសន៍ ៥០

ឯកសារយោង

ឧបសម្ព័ន្ធ

បញ្ជីអក្សរកាត់

AJAX	: Asynchronous JavaScript and XML.
B2B	: Business-to-Business
B2C	: Business-to-Consumer
C2C	: Consumer-to-Consumer
CSS	: Cascading Style Sheets
HTML	: Hyper Text Markup Language
RDBMS	: Relational Database Management System
SQL	: Structured Query Language
XML	: Extensible Markup Language

បញ្ជីរូបភាព

រូបភាពទី១ ៖ ធាតុនៃ E-Commerce	៤
រូបភាពទី២ ៖ បង្ហាញពីការ Estimated US Retail E-Commerce sale as a percent of total retail sale 1999-2007	៦
រូបភាពទី៣ ៖ បង្ហាញពីរូបតំណាងនៃការលក់តាមរយៈ E-Commerce	៧
រូបភាពទី៤ ៖ បង្ហាញពីឈ្មោះនៃ Website លំដាប់ពិភពលោក	៨
រូបភាពទី៥ ៖ B2B (Business to Business	៩
រូបភាពទី៦ ៖ B2C (Business to Consumer)	៩
រូបភាពទី៧ ៖ C2C (Consumer to Consumer)	១០
រូបភាពទី៨ ៖ C2C (Consumer to Business)	១០
រូបភាពទី៩ ៖ បង្ហាញពី Drop Shipping	១១
រូបភាពទី១០ ៖ បង្ហាញពី Wholesaling and Warehousing	១២
រូបភាពទី១១ ៖ វិធីធ្វើឲ្យការផ្សព្វផ្សាយរបស់អ្នកកាន់តែមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់	១២
រូបភាពទី១២ ៖ បង្ហាញពីនិមិត្តសញ្ញារបស់ HTML	១៤
រូបភាពទី១៣ ៖ បង្ហាញពី LOGO របស់ My SQL	១៥
រូបភាពទី១៤ ៖ បង្ហាញពី LOGO របស់ My SQL	១៦
រូបភាពទី១៥ ៖ បង្ហាញពីលិខិតបញ្ជាប្រតិបត្តិរបស់ Run កូដរបស់ Java Script	១៩
រូបភាពទី១៦ ៖ បង្ហាញពីលិខិតបញ្ជាប្រតិបត្តិរបស់ Run កូដរបស់ Java Script	២០
រូបភាពទី១៧ ៖ បង្ហាញពីនិមិត្ត Xampp	២១
រូបភាពទី១៨ ៖ បង្ហាញពីនិមិត្ត Xampp control panel V3.2.2	២១
រូបភាពទី១៩ ៖ Management User	២៦
រូបភាពទី២០ ៖ Create Category	២៧
រូបភាពទី២១ ៖ Sub Category	២៧
រូបភាពទី២២ ៖ Insert Products	២៨
រូបភាពទី២៣ ៖ USER LOGOUT NAD LOGIN	២៩
រូបភាពទី២៤ ៖ LOGOUT AND SECURITY ADMIN	២៩
រូបភាពទី២៥ ៖ User Registration and Login System	៣០
រូបភាពទី២៦ ៖ CHANGE PASSWORD AND FORGET PASSWORD	៣០

រូបភាពទី២៧ ៖PROFILE MANAGEMENT SYSTEM.....	៣១
រូបភាពទី២៨ ៖SHOPPING CART	៣១
រូបភាពទី២៩ ៖WISHLIST	៣២
រូបភាពទី៣០ ៖ORDER HISTORY.....	៣២
រូបភាពទី៣១ ៖របៀប Login ក្នុង E-Commerce Website ទៅកាន់ Page Admin	៣៩
រូបភាពទី៣២ ៖ការពិនិត្យប្រតិបត្តិការលក់	៣៩
រូបភាពទី៣៣ ៖ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន	៤០
រូបភាពទី៣៤ ៖តារាងទំនិញ	៤០
រូបភាពទី៣៥ ៖បំណែងចែកទំនិញ	៤១
រូបភាពទី៣៦ ៖ការតាំងទំនិញលក់	៤១
រូបភាពទី៣៧ ៖តារាងកត់ត្រាទំនិញលក់	៤២
រូបភាពទី៣៨ ៖ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន	៤៣
រូបភាពទី៣៩ ៖របៀប login ក្នុងE-commerce Website ទៅកាន់Page Customers	៤៣
រូបភាពទី៤០ ៖Shop By Category	៤៤
រូបភាពទី៤១ ៖Profile Management System).....	៤៥
រូបភាពទី៤២ ៖Billing Address	៤៥
រូបភាពទី៤៣ ៖My CART.....	៤៦
រូបភាពទី៤៤ ៖WISHLIST	៤៦
រូបភាពទី៤៥ ៖PRODUCTS CHECKOUT	៤៧
រូបភាពទី៤៦ ៖TRACK YOUR ORDER SYSTEM	៤៧

សេចក្តីផ្តើម

១. ចំណោទបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ

បច្ចុប្បន្ននេះ បច្ចេកវិទ្យាត្រូវបានប្រើប្រាស់យ៉ាងទូលំទូលាយទូទាំងសកលលោក និងត្រូវបានប្រើប្រាស់ស្ទើរតែគ្រប់ផ្នែកក្នុងការរស់នៅរបស់មនុស្ស នាបណ្តាប្រទេសអភិវឌ្ឍ។ បើយើងក្រលេកទៅមើលការរស់នៅរបស់ប្រជាជនកម្ពុជានាពេលបច្ចុប្បន្ន យើងនឹងសង្កេតឃើញថា ការទាញយកផលប្រយោជន៍ពីប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យាគឺស្ថិតក្នុងស្ថានភាពការប្រើប្រាស់នៅមានកំរិត។ ដោយសារការឃើញភាពងាយស្រួលក្នុងការរស់នៅជាមួយបច្ចេកវិទ្យារួមផ្សំជាមួយទុក្ខលំបាករបស់ប្រជាជនបែបនេះហើយទើប ក្រុមយើងខ្ញុំបានស្វែងរកដំណោះស្រាយនិងបានលើកយកប្រធានបទមួយសំរាប់ជួយសំរួលដល់ការលក់ដូរ ដែលអាចផ្តល់ភាពងាយស្រួលដល់អ្នកលក់ ក្នុងការលក់ទំនិញរបស់ពួកគេតាមប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណែត។ ក្នុងប្រធានបទនេះផងដែរ បន្ទាប់ពីធ្វើការសិក្សាស្វែងយល់អោយកាន់តែស៊ីជម្រៅ យើងឃើញថាមានអ្នកលក់ដូរនិងអ្នកទិញជាច្រើនបានជួបជាបញ្ហាដូចខាងក្រោម៖

- ទំនិញមិនបានទៅដល់ការពិចារណារបស់អ្នកទិញ
- ខាតបង់ពេលវេលាទាំងអ្នកទិញនិងអ្នកលក់
- អ្នកទិញមានភាពលំបាកក្នុងការស្វែងរកមុខទំនិញដែលគេចង់បាន
- ទំនិញងាយនឹងកប់ស្តុក
- មិនមានភាពល្បីល្បាញ
- ផ្គត់ផ្គង់បានតែនៅតំបន់ជិតៗ
- ភាពភ័យច្រឡំនៅពេលទទួលការកម្មង់ពីភ្ញៀវ
- ពិបាកក្នុងការផ្សព្វផ្សាយ។

២. គោលបំណង

ដើម្បីដោះស្រាយរាល់នូវបញ្ហាដែលកំពុងជួបប្រទះនេះ ក៏ដូចជាជួយលើកកម្ពស់ភាពទាន់សម័យនិយមជូនដល់ប្រជាជនកម្ពុជា យើងខ្ញុំបានបង្កើតគេហទំព័រមួយដែលអនុញ្ញាតិអោយ ម្ចាស់អាជីវកម្មអាចបង្ហោះនូវមុខទំនិញនានារបស់ខ្លួន ផ្សព្វផ្សាយអំពីកម្មវិធីបញ្ចុះតម្លៃ ពង្រីកទីផ្សារអោយកាន់តែទូលំទូលាយ និង ផ្តល់ភាពងាយស្រួលដល់អតិថិជនអាចស្វែងរកបាននូវមុខទំនិញនានាតាមតម្រូវការដោយគ្រាន់តែចូលទៅកាន់គេហទំព័រដើម្បីធ្វើការបញ្ជាទិញជាការស្រេច។

៣. វិសាលភាពនិងដែនកំណត់នៃការសិក្សា

ដោយសារដែនកំណត់នៃសមត្ថភាពរបស់យើងខ្ញុំនៅមានកំរិតនៅឡើយ រួមជាមួយពេលវេលាមានកំណត់ផងនោះ ហេតុដូច្នេះទើបយើងខ្ញុំបង្កើតគេហទំព័រនេះឡើងដោយផ្តល់ត្រឹមមុខងារសំខាន់ៗមួយចំនួន ដូចជា៖

- អនុញ្ញាតិអោយអ្នកម្ចាស់អាជីវកម្មអាចបង្ហោះនូវមុខទំនិញ ធ្វើការកែសំរួល និងលុបចោលនូវមុខទំនិញនោះវិញ
- អតិថិជនទាំងឡាយអាចស្វែងរកមុខទំនិញតាមរយៈការចុចលើបំណែងចែកមុខទំនិញទៅតាមប្រភេទទំនិញ អាចរកតាមរយៈមុខងារស្វែងរកដែលមាននៅលើគេហទំព័រ និង អាចធ្វើការរក្សាទុកទំនិញនោះដើម្បីធ្វើការបញ្ជាទិញនៅពេលក្រោយ
- រាល់ព័ត៌មានទាំងអស់ក្នុងគេហទំព័រ គឺសំរាប់ប្រើប្រាស់ទៅលើការលក់ និង ទិញទំនិញតែប៉ុណ្ណោះ។

៤. និស្សេឃ្យាង

ក្រោយពេលប្រើប្រាស់គេហទំព័រនេះ អ្នកប្រើប្រាស់នឹងទទួលបាននូវ៖

- អាចធ្វើការលក់ដូរដោយមិនចាំបាច់មានហាង ដូចនេះម្ចាស់ហាងនឹងកាត់បន្ថយចំណាយបានមួយផ្នែក
- ផ្តល់ភាពងាយស្រួលដល់អាជីវករថ្មីដែលទើបចាប់ផ្តើម
- មិនតំរូវអោយមានទំនិញក្នុងស្តុកច្រើន
- អ្នកទិញអាចមើលទំនិញទាំងអស់បានដោយខ្លួនឯង
- ចំណេញពេលវេលា និងថវិការ ព្រោះអតិថិជនមិនចាំបាច់មកហាងផ្ទាល់
- ផ្តល់ជាឱកាសការងារសំរាប់អ្នកផ្តល់សេវាដឹកជញ្ជូន។

ជំពូកទី១

ស្ថានភាពទូទៅ និង ប្រភេទនៃវេបសាយ E-Commerce

១.១. អ្វីទៅជា E-Commerce ?

បើនិយាយសង្ខេបដោយខ្លី E-COMMERCE គឺ សំដៅទៅលើដំណើរការទាំងឡាយណាដែលទាក់ទងនឹងបញ្ហាទិញ រឺ លក់ទំនិញ ដែលធ្វើឡើងតាមរយៈគ្រឿងអេឡិចត្រូនិចនានា និង តាមអ៊ីនធឺណិត។ ដោយយោងទៅតាមគេហទំព័រ E-Commerce Platform (<https://ecommerce-platforms.com/glossary/ecommerce>) បានអោយដឹងថាក្នុងរយៈពេល ១០ឆ្នាំចុងក្រោយនេះនៃការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធ E commerce នេះបានកើនឡើងយ៉ាងគំហុក ដែលជាលិទ្ធផលបង្ហាញថាប្រជាជនដែលរស់នៅក្នុងប្រទេសអភិវឌ្ឍបានជ្រើសយក E-Commerce នេះជាមធ្យោបាយក្នុងការទិញទំនិញនិងសម្ភារប្រើប្រាស់នានាប្រចាំថ្ងៃ ដោយជំនួសទៅនឹងការដើរទិញទំនិញក្នុងផ្សារដែលជាមធ្យោបាយបែបបុរាណ។

E-Commerce បានបើកទីផ្សារអោយកាន់តែទូលំទូលាយជាអន្តរជាតិ អ្នកលក់អាចមានលិទ្ធភាពតាំងបង្ហាញទំនិញថ្មីៗបានគ្រប់ពេល និងអ្នកទិញអាចទិញទំនិញ២៤ម៉ោងក្នុងមួយថ្ងៃ មានន័យថាគ្រប់ពេលវេលានិងទីកន្លែងដែលអាចចូលក្នុងគេហទំព័របាននោះការបញ្ជាទិញក៏ប្រព្រឹត្តិទៅបានដូចគ្នា។ មិនតែប៉ុណ្ណោះអ្នកប្រើប្រាស់អាចធ្វើការប្រៀបធៀបអំពីតម្លៃ គុណភាពជាមួយនឹងហាងដទៃ និងទំនុកចិត្តរបស់អតិថិជនចាស់ដែលបានប្រើផលិតផលរួចបានកាន់តែមានភាពងាយស្រួលតាមរយៈការ review របស់ពួកគេ។

នៅក្នុងការសង្ខេប, ពាណិជ្ជកម្ម E-Commerce គ្រាន់តែជាដំណើរការនៃការទិញ និងលក់ផលិតផលតាមរយៈមធ្យោបាយអេឡិចត្រូនិកដូចជាកម្មវិធីទូរស័ព្ទនិងតាមរយៈអ៊ីនធឺណិត។ E-Commerce សំដៅលើទាំងការលក់រាយលើអេឡិចត្រូនិច និងផ្ទេរតាមរយៈអេឡិចត្រូនិក។ E-Commerce បានកើនឡើងយ៉ាងខ្លាំងនៅក្នុងប៉ុន្មានទសវត្សចុងក្រោយនេះ ព្រមទាំងមានប្រជាប្រិយភាពហើយកម្មវិធីនេះវាបានជំនួសការងាររបស់ហាងលក់ទំនិញបានយ៉ាងល្អប្រពៃណា។

E-commerce បានអនុញ្ញាតឱ្យអ្នកទិញនិងអ្នកលក់ផលិតផលប្រើប្រាស់បាននៅទូទាំងពិភពលោកដែលមានទីផ្សាររួមបញ្ចូលគ្នាតែមួយជាសកល អាចមើលតម្លៃនៃផលិតផល បន្ទាប់មកចុចលើការបញ្ជាទិញជាការស្រេច។ ខណៈពេលដែលមនុស្សភាគច្រើនគិតពី E-Commerce ជាអាជីវកម្មដើម្បីអតិថិជន (Business to Consumer=B2C) មានប្រភេទ E-Commerce ជាច្រើនបានលេចមុខឡើង រួមបញ្ចូលទាំងប្រព័ន្ធបណ្តាញលក់ដេញថ្លៃ (Auction Sites) ធនាគារ អ៊ីនធឺណិត

(Internet Banking) លក់សំបុត្រតាមអ៊ីនធឺណិត (Online Ticketing) និងការកក់ (Reservations) ព្រមទាំងអាជីវកម្មសម្រាប់ប្រតិបត្តិការ (B2B)។ ថ្មីៗកំណើននៃ E-Commerce បានពង្រីកដល់ការលក់ដោយប្រើឧបករណ៍ចល័ត ដែលត្រូវបានគេស្គាល់ជាទូទៅថាជា 'M-Commerce' ហើយគ្រាន់តែជាបែកធាងនៃ E-Commerce ប៉ុណ្ណោះ។

នៅដើមឆ្នាំ 2000 មានមនុស្សជាច្រើនមានការសង្ស័យអំពីការប្រគល់ព័ត៌មានលំអិតពីកាតរបស់ពួកគេ (VISA Card) ដើម្បីទិញតាមប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណិត (Online Buy) មកដល់ពេលនេះប្រតិបត្តិការពាណិជ្ជកម្ម E-commerce ឥលូវនេះគឺជាលក្ខណៈទី 2 សម្រាប់ប្រតិបត្តិការពាណិជ្ជកម្មទាំងអស់លើលោក។



រូបភាពទី១ ធាតុនៃ E-Commerce

១.២. ប្រភេទនៃ E-Commerce

១.២.១. នរណាជាអ្នកបង្កើត និងជាអ្នកប្រើប្រាស់ដំបូងគេ?

នៅក្នុងឆ្នាំ១៩៧១ និស្សិតមកពីសាកលវិទ្យាល័យស្តានហ្វ្រឺត (Stanford University) និង និស្សិតមកពីសាកលវិទ្យាល័យម៉ាសាចូសេត (Massachusetts Institute and Technology) មួយ

ក្រុមបានធ្វើប្រតិបត្តិការជាលក្ខណៈឯកជនមួយដើម្បីធ្វើការដោះដូរសារធាតុញ្ញាណខុសច្បាប់។ ការប្រើប្រាស់មធ្យោបាយនេះគឺសំរាប់ចរចរាចរណ៍ដើម្បីរៀបចំក្នុងការលក់សារធាតុញ្ញាណទាំង នោះ ប៉ុន្តែនាពេលនោះការបង់ប្រាក់គឺធ្វើឡើងជាលក្ខណៈបុគ្គលនៅឡើយទេ។

ដំបូងឡើយ E-Commerce ត្រូវបានគេបង្កើតឡើងក្នុងគោលបំណងសំរាប់ការ ទិញ-លក់ ដែលធ្វើប្រតិបត្តិដោយពឹងពាក់លើ អគ្គីសនី ខ្សែរកាប ម៉ូដឹម កំពូទ័រ និង អ៊ីនធើណែត តែប៉ុណ្ណោះ។ E-Commerce ចាប់ផ្តើមរីកលូតលាស់នៅក្នុងឆ្នាំ ១៩៩១ នៅពេលដែល អ៊ីនធើណែតបានបើកអោយមានការផ្សព្វផ្សាយពាណិជ្ជកម្ម នៅពេលនោះម្ចាស់អាជីវកម្មជាច្រើនបានឈានជើងចូលមកប្រើប្រាស់គេហទំព័រ ក្នុងគោលបំណងស្វែងរកទីផ្សារនិងសំរាប់ទាក់ទាញអតិថិជន។

E-Commerce បានដាក់អោយដំណើរការដំបូងជា ប្រតិបត្តិការពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិច ប៉ុណ្ណោះ ដើម្បីជួយជំរុញផ្នែកបច្ចេកវិទ្យាដែលមានដូចជា ការផ្លាស់ប្តូរទិន្នន័យអេឡិចត្រូនិច (EDI) និង ការផ្ទេរសាច់ប្រាក់តាមប្រព័ន្ធអេឡិចត្រូនិច ដែលផ្តល់ឱកាសអោយអ្នកប្រើប្រាស់អាចធ្វើការ ផ្លាស់ប្តូរព័ត៌មានអាជីវកម្ម និង ធ្វើប្រតិបត្តិការអេឡិចត្រូនិចបាន។ សមត្ថភាពទាំងនេះបានលេច ចេញជារូបរាងឡើងនៅចុងឆ្នាំ ១៩៧០ ដែលនៅពេលនោះ ក្រុមហ៊ុនអាជីវកម្ម និង អង្គការ អាចធ្វើ ការផ្ទេរនូវឯកសារពាណិជ្ជកម្មរបស់ពួកគេតាមប្រព័ន្ធអេឡិចត្រូនិចបាន។

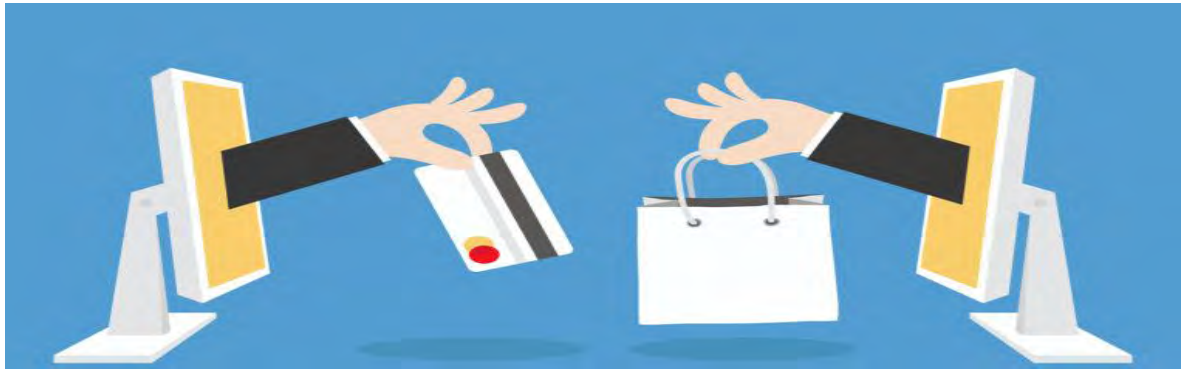
ស្របពេលដែលអ៊ីនធើណែតទទួលបានភាពពេញនិយមជាសាធារណៈនៅក្នុងឆ្នាំ ១៩៩៤ E-Commerce បានប្រើប្រាស់រយៈពេល៤ឆ្នាំដើម្បីអភិវឌ្ឍផ្នែកសុវត្ថិភាព (ឧទាហរណ៍ HTTP) និង DHL ដែលអាចអោយអ្នកប្រើប្រាស់អាចធ្វើការចូលបានច្រើនដង និង ភ្ជាប់ទៅកាន់អ៊ីនធើណែត ដោយគ្មានភាពអាក់អន់។ ក្នុងឆ្នាំ ២០០០ ក្រុមហ៊ុនអាជីវកម្មយ៉ាងច្រើនសន្លឹកសន្លាប់ក្នុងសហរដ្ឋ អាមេរិច និងអឺរ៉ុបខាងលិចបានជ្រើសប្រើសេវាគេហទំព័រនេះ។ ចាប់ពីពេលអត្តន័យនៃពាក្យ E-Commerce ត្រូវបានផ្លាស់ប្តូរចាប់ពីពេលនោះមក។ មនុស្សជាច្រើនបានអោយនិយមន័យ E-Commerce ថាគឺជាដំណើរការនៃការទិញទំនិញ និងសេវាកម្មនៅលើប្រព័ន្ធអ៊ីនធើណែត ដោយ មានការការពារសុវត្ថិភាព ព្រមទាំងអាចប្រើប្រាស់សេវាកម្មបង់ប្រាក់តាមប្រព័ន្ធអេឡិចត្រូនិចបាន យ៉ាងងាយស្រួល។



រូបភាពទី២.បង្ហាញពីការ Estimated US Retail Ecommerce sale as a percent of total retail sale 1999-2007

ទន្ទឹមនឹងនេះមានក្រុមហ៊ុនផ្គត់ផ្គង់អ៊ីធើណែតធំមួយដែលមានឈ្មោះ Dot-Com ដួលរលំដែលបានធ្វើអោយក្រុមហ៊ុន Ecommerce មួយចំនួនបានបិទទ្វារ ដោយជំនួសមកវិញនូវហាងលក់រាយជាច្រើនដែលបានចាប់អារម្មណ៍អំពីផលប្រយោជន៍នៃពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិចហើយបានបន្ថែមនូវមុខងារថ្មីៗចូលទៅក្នុងគេហទំព័ររបស់ពួកគេ។ ជាឧទាហរណ៍ បន្ទាប់ពីក្រុមហ៊ុនផ្គត់ផ្គង់គ្រឿងបរិភោគតាមអនឡាញមួយបានដួលរលំ ពេលនោះផ្សារទំនើបជាច្រើនបានងាកទៅរកការប្រើប្រាស់ពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិចនិងបានបន្ថែមមុខងារថ្មីដែលអាចអោយអតិថិជនអាចទិញគ្រឿងបរិភោគពីគេហទំព័ររបស់គេបាន។ នៅចុងឆ្នាំ ២០០១ ទម្រង់នៃពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិចដែលមានទ្រង់ទ្រាយធំជាងគេនោះគឺ ប្រភេទ អាជីវកម្មទៅអាជីវកម្ម ដែលមានប្រតិបត្តិការគិតជាសាច់ប្រាក់ដែលមានចំនួនដល់ទៅ ៧០០ ពាន់លានដុល្លារសហរដ្ឋអាមេរិច។

ដោយយោងតាមទិន្នន័យទាំងអស់ស្តីពីការលក់នៅលើពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិចដែលបង្ហាញចាប់ពីឆ្នាំ ១៩៩៩ ដល់ ឆ្នាំ ២០០៧ បានបង្ហាញថា ការលក់តាមរយៈ Ecommerce បានឡើងជិតដល់ ៣.៥% នៃការលក់ទាំងអស់នៅសហរដ្ឋអាមេរិច។



រូបភាពទី៣ បង្ហាញពីរូបតំណាងនៃការលក់តាមរយៈ E-Commerce

E-Commerce បានផ្តល់ផលប្រយោជន៍យ៉ាងច្រើនលើសលប់ដល់បណ្តាហាងទំនិញលក់រាយ និង ការកម្ទេងចេញពីកាតាឡុក។ អ្នកប្រើប្រាស់មានភាពងាយស្រួលក្នុងការស្វែងរកមុខទំនិញពីក្នុង Database យ៉ាងធំទូលាយដែលបានរក្សាទុកនូវប្រភេទទំនិញនិងសេវាកម្មជាច្រើនមុខ។ ពួកគេអាចមើលឃើញនូវតម្លៃជាក់ស្តែង អាចរក្សាទុកមុខទំនិញសំរាប់ទិញនៅពេលក្រោយ តាមដានស្ថានភាពដឹកជញ្ជូន ប្រៀបធៀបតម្លៃជាមួយហាងដទៃ។ ប្រាកដណាស់ អតិថិជនអាចធ្វើការទិញពីផ្ទះរបស់ពួកគេ ដោយទទួលបាននូវទំនិញដែលមានគុណភាពជាមួយនឹងតម្លៃសមរម្យ។

បើនិយាយពីផលប្រយោជន៍របស់អ្នកលក់ដែលទទួលបានពី E-Commerce ឯណោះវិញ E-Commerce ប្រៀបដូចជាឧបករណ៍សំរាប់ការស្វែងរកទំនិញរបស់អ្នកទិញ ផងដែរអ្នកលក់អាចធ្វើការផ្សាយពាណិជ្ជកម្មដោយមិនមានការបង់ថ្លៃឡើយ។ មិនត្រឹមតែហាងធំៗប៉ុណ្ណោះទេ សូម្បីតែហាងទំនិញតាមអនឡាញតូចៗក៏អាចឈានជើងចូលទីផ្សារអន្តរជាតិបានដែរ។ ដើម្បីវាស់ស្ទង់មតិរបស់អតិថិជន E-Commerce website មានបច្ចេកវិទ្យាដែលអាចធ្វើការតាមដានពីចំណង់ចំណូលចិត្តនិងតម្រូវការរបស់អ្នកទិញផងដែរ។

បើនិយាយពីប្រវត្តិរបស់ Ecommerce យើងតែងតែគិតមុនគេដល់ Amazon និង Ebay ដែលជាគេហទំព័រ E-Commerce ដំបូងគេដែលអនុញ្ញាតិអោយមានការប្រតិបត្តិតាមប្រព័ន្ធអេឡិចត្រូនិច។ អរគុណចំពោះអ្នកបង្កើតក្រុមហ៊ុនទាំងនេះ ដែលបានផ្តល់នូវភាពងាយស្រួល និងអត្ថប្រយោជន៍ជាច្រើនក្នុងការទិញ-លក់។ បច្ចុប្បន្ននេះមានក្រុមហ៊ុន E-Commerce ចំនួន៥ដែលជាគេហទំព័រចែកចាយទំនិញលក់រាយតាមអ៊ីនធើណែតធំជាងគេនិងមានភាពល្បីល្បាញទូទាំងពិភពលោកដែលមានដូចជា៖ Amazon, Dell, Staples, Office Depot, Hewlett Packard។ យោងទៅតាមស្ថិតិបានបង្ហាញថា ប្រភេទទំនិញពេញនិយមបំផុតគឺ ថាសចម្រៀង សៀវភៅ កុំព្យូទ័រ សម្ភារសំរាប់ការិយាល័យ និងគ្រឿងអេឡិចត្រូនិចផ្សេងៗ។



រូបភាពទី៤ បង្ហាញពីឈ្មោះនៃWebsiteលំដាប់ពិភពលោក

Amazon.com គឺជាក្រុមហ៊ុន E-Commerce មួយក្នុងចំណោមក្រុមហ៊ុនល្បីៗ ដែលមានទីស្នាក់ការនៅ Seattle, Washinton សហរដ្ឋអាមេរិច ដែលបានបង្កើតឡើងនៅឆ្នាំ ១៩៩៤ ដោយលោក Jeff Bezos។ Amazon គឺជាក្រុមហ៊ុន E-Commerce ទីមួយដំបូងគេដែលលក់ទំនិញនៅលើអ៊ីនធឺណែតនៅសហរដ្ឋអាមេរិច។ បន្ទាប់ពីក្រុមហ៊ុនផ្គត់ផ្គង់អ៊ីនធឺណែតឈ្មោះ Dot.com បានដួលរលំ Amazon ក៏បានបាត់បង់ដំណែងជាអាជីវកម្មជោគជ័យផងដែរ។ ក្នុងឆ្នាំ២០០៣ ក្រុមហ៊ុននេះបានវិលត្រលប់មកវិញដោយរកបានចំណូលដំបូងរបស់គេ ហើយបានវិវត្តខ្លួនកាន់តែមានភាពរីកចំរើនដោយបានដាក់បញ្ចូលនូវទំនិញជាច្រើនប្រភេទដូចជា គ្រឿងអេឡិចត្រូនិច Software DVDs CD រឺដេអូហ្គេម បទចម្រៀង ស្បែកជើងនិងសម្ភារៈប្រើប្រាស់។ល។

១.៣. ប្រភេទនៃ E-Commerce

អាជីវកម្មក្នុងពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិចគ្រប់ប្រភេទទាំងអស់គឺកំពុងតែរីកលូតលាស់យ៉ាងខ្លាំងនាពេលបច្ចុប្បន្ននេះ។ តាមការរំពឹងទុក ការលក់ទំនិញតាមអនឡាញនឹងកើនឡើងដល់ ៧៨% នៅឆ្នាំ ២០២០។

១.៣.១. ការចាត់ថ្នាក់ទៅតាមប្រភេទ

១.៣.១.១. B2B (Business to Business)

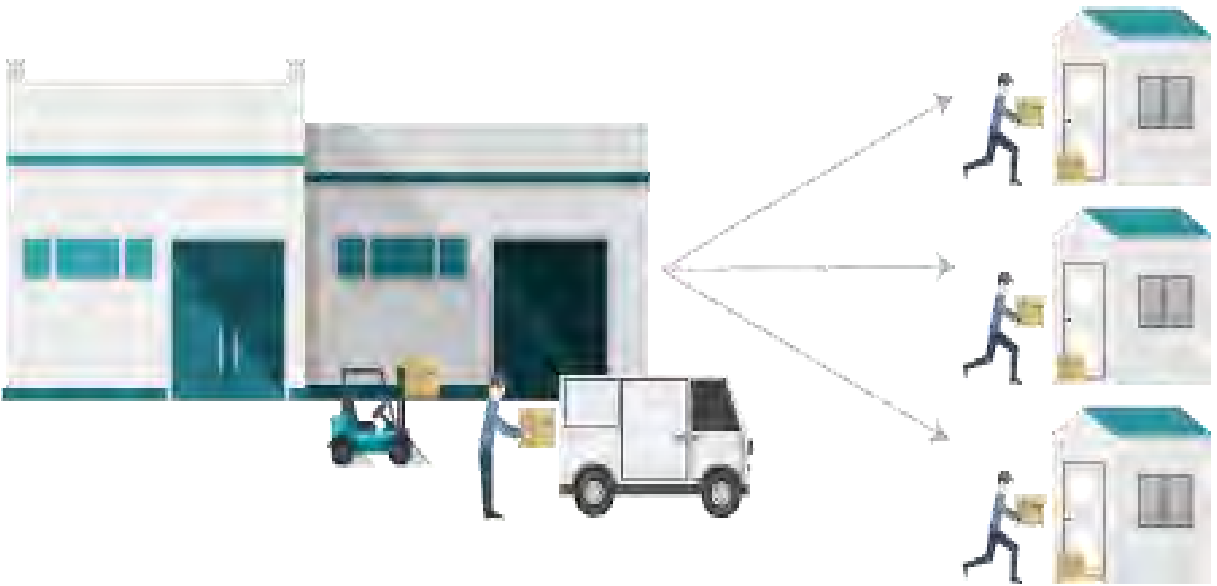
ផ្ដោតលើការផ្តល់ទំនិញពីអាជីវកម្មមួយទៅអាជីវកម្មមួយទៀតមានដូចជាការផ្តល់សេវាកម្មទំនិញ គ្រប់ប្រភេទជាលក្ខណៈបោះដុំ ឬ ផ្តល់ជា Server សម្រាប់ផ្ទុកទិន្នន័យជាដើម។ ឧទាហរណ៍ប្រភេទអាជីវកម្ម B2B មានដូចជា ExxonMobil និង Chevron ដែលសុទ្ធតែជាក្រុមហ៊ុនខាងផលិតប្រេង ឬ Alibaba ដែលជាក្រុមហ៊ុនលក់ផលិតផលបោះដុំបំផុតរបស់ពិភពលោក។



រូបភាពទី៥ B2B (Business to Business)

១.៣.១.២. B2C(Business to Consumer)

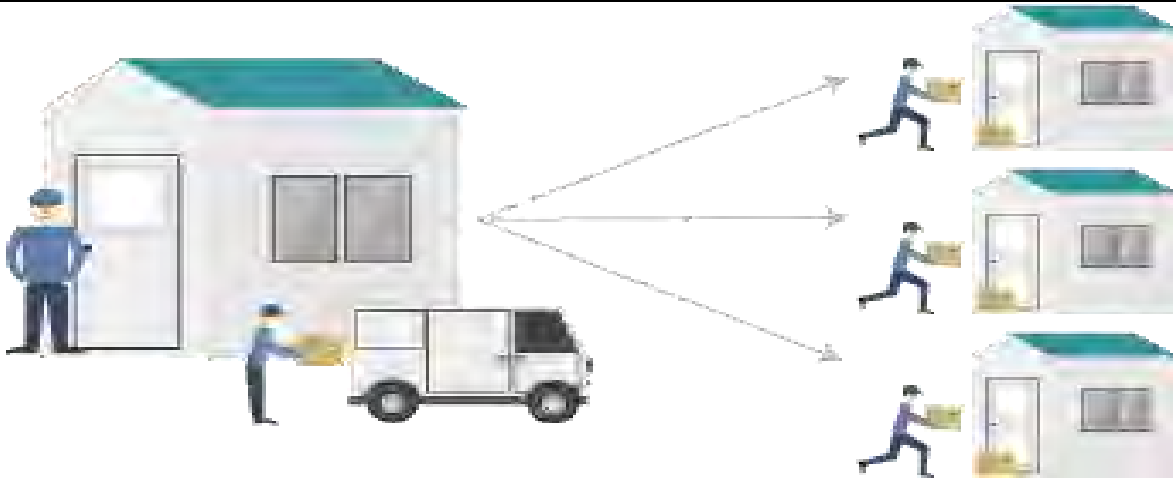
ស្រដៀងទៅនឹងការលក់រាយធម្មតាដោយខុសគ្នាតែអាជីវកម្មទាំងនោះលក់ផលិតផលរបស់ខ្លួនទៅអោយអតិថិជនម្នាក់ៗតាមការកម្លាំងអនឡាញ។ នេះគឺជាប្រភេទពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិចដែលគេប្រើប្រាស់ច្រើនជាងគេហើយឧទាហរណ៍របស់វាមានដូចជា Amazon ឬ Wal-Mart សូម្បីតែការលក់អនឡាញនៅប្រទេសយើងមួយចំនួនក៏អាចចាត់ថាជា B2C ផងដែរ។



រូបភាពទី៦ B2C (Business to Consumer)

១.៣.១.៣. C2C (Consumer to Consumer)

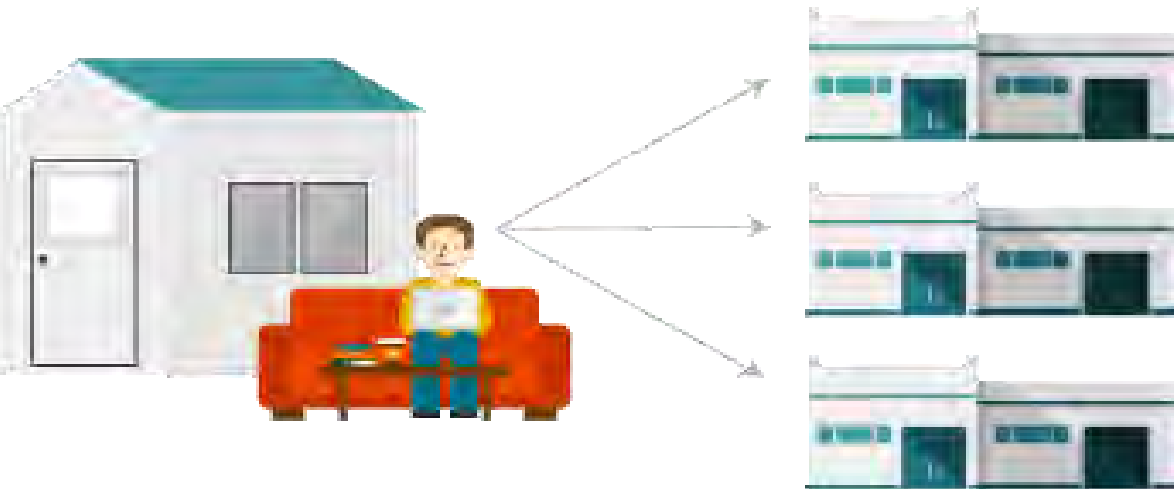
អាជីវកម្មប្រភេទនេះអនុញ្ញាតអោយបុគ្គលម្នាក់លក់ទៅកាន់បុគ្គលម្នាក់ទៀត ដោយមិនចាំបាច់មានស្តុកទុកច្រើនដូចហាងធំៗឡើយ។ ជាទូទៅគេលក់តែផលិតផលតិចតួច ឬរបស់ប្រើហើយ ដូចជានៅលើ eBay រីឯនៅកម្ពុជាយើងគឺមាន khmer24។



រូបភាពទី៧ C2C (Consumer to Consumer)

១.៣.១.៤. C2B(Consumer to Business)

អាជីវកម្មប្រភេទនេះគឺរាងប្លែកពីគេ និងមិនសូវមានអ្នកចាប់អារម្មណ៍ទៀតផង។ បើសិនជាយើងប្រៀបធៀបនឹងអាជីវកម្មធម្មតាគឺវាប្រៀបដូចជា ការលក់ពីហាងលក្ខណៈតូចតាចទៅកាន់ក្រុមហ៊ុនធំៗ ហើយអាជីវកម្មប្រភេទនេះទើបតែចាប់ផ្តើមមានសន្ទុះរយៈពេលប៉ុន្មានឆ្នាំចុងក្រោយដោយសារតែការរីកចម្រើននៃបច្ចេកវិទ្យា។ ការធ្វើអាជីវកម្មបែបអេឡិចត្រូនិចគឺយើងអាចចាត់ទុកថាជាក្រុមហ៊ុនជួលអ្នកប្រើប្រាស់អោយផ្សព្វផ្សាយផលិតផលរបស់ខ្លួនជាការដោះដូរនឹងប្រាក់កាសទំនិញ ឬសេវាកម្មផ្សេងៗ ពេលខ្លះក៏អ្នកប្រើប្រាស់អាចលក់ទំនិញទៅអោយក្រុមហ៊ុនផងដែរ។ ឧទាហរណ៍ដូចជាការអនុញ្ញាតអោយមានការផ្សាយពាណិជ្ជកម្មលើវីដេអូក្នុងយូធូបរបស់យើង ឬយើងលក់រូបថត ស្នាដៃសិល្បៈ និងឌីហ្សាញ ទៅកាន់ក្រុមហ៊ុនដែលចាប់អារម្មណ៍ក្នុងការទិញយកទៅប្រើប្រាស់។



រូបភាពទី៨ C2B(Consumer to Business)

១.៣.២. ទិដ្ឋភាពក្នុងដំណើរការនៃ Ecommerce

១.៣.២.១. Drop shipping

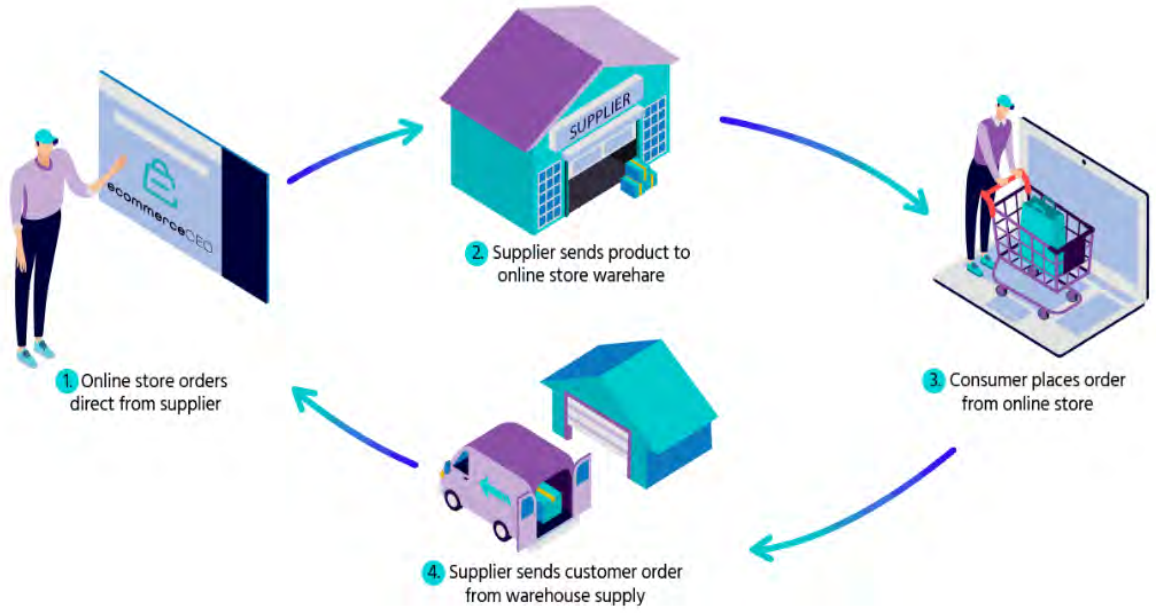
ទម្រង់នៃ Ecommerce នេះគឺមានភាពសាមញ្ញនិងមិនស្មុកស្មាញ ដោយគ្រាន់តែមានគេហទំព័រសំរាប់តាំងបង្ហាញទំនិញទៅអតិថិជននិងទទួលប្រាក់តែប៉ុណ្ណោះ ដំណាក់កាលបន្ទាប់គឺ អ្នកផ្គត់ផ្គង់នឹងចាត់ចែងបញ្ជូនទំនិញទៅកាន់អ្នកទិញ។ យើងប្រៀបបានទៅនឹងភ្នាក់ងារលក់ទំនិញរបស់អ្នកផ្គត់ផ្គង់ដូច្នោះឯង។ ក្នុងដំណើរការលក់នេះ ប្រសិនបើម្ចាស់គេហទំព័រមានភាពធ្វេសប្រហែសដែលបង្កើតអោយមានការមិនពេញចិត្តពីអតិថិជន នោះនឹងមានការជះឥទ្ធិពលមិនល្អដល់គេហទំព័រតាមរយៈការ review លើផលិតផល ជាហេតុធ្វើអោយអតិថិជនដទៃទៀតបាត់បង់ទំនុកចិត្តនិងចៀសវាងមិនទិញទំនិញពីគេហទំព័រ។



រូបភាពទី៩ បង្ហាញពី Drop shipping

១.៣.២.២. wholesaling and warehousing

ការលក់បែបនេះត្រូវចំណាយដើមទុនធំបន្តិច ហើយទាមទារចំណេះដឹងខាងផ្នែកគ្រប់គ្រងស្តុក គ្រប់គ្រងទីតាំងសំរាប់ទុកទំនិញ និងទំនួលខុសត្រូវចំពោះទំនិញនៅពេលបញ្ជូនទៅអោយភ្ញៀវ។ ជំហានដំបូងម្ចាស់គេហទំព័រទិញទំនិញពីអ្នកផ្គត់ផ្គង់ ហើយស្តុកទុកនៅក្នុងឃ្នាំងរបស់ខ្លួន។ បន្ទាប់មកដាក់តាំងទំនិញទាំងនោះនៅលើគេហទំព័រ នៅពេលដែលមានអតិថិជនធ្វើការទិញទំនិញ នោះម្ចាស់គេហទំព័រត្រូវចាត់ចែងការដឹកជញ្ជូនទៅកាន់អតិថិជនដោយផ្ទាល់។



រូបភាពទី១០ បង្ហាញពី wholesaling and warehousing

១.៤. យុទ្ធសាស្ត្រ

១.៤.១. វិធីធ្វើឲ្យការផ្សព្វផ្សាយរបស់អ្នកកាន់តែមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់

សព្វថ្ងៃនេះទីផ្សារជាផ្នែកមួយដ៏សំខាន់ សំរាប់ក្រុមហ៊ុនធ្វើការផ្សព្វផ្សាយផលិតផលទៅអោយមានអតិថិជនក្នុងគោលបំណងចង់ឲ្យអតិថិជនទិញនូវផលិតផលរបស់ពួកគេ ប៉ុន្តែជាក់ស្តែងការផ្សព្វផ្សាយខ្លះវាហាក់បីដូចជាបំផ្លើសការពិត។



រូបភាពទី១១. វិធីធ្វើឲ្យការផ្សព្វផ្សាយរបស់អ្នកកាន់តែមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់

លើសពីនេះទៅទៀតមានការផ្សព្វផ្សាយខ្លះហាក់បីដូចជា បង្ខំឲ្យអតិថិជនទំនិញរបស់ខ្លួនទាំងអ្នកទិញមិនចង់ទិញ។ យ៉ាងណាមិញ អ្នកប្រើប្រាស់អាចវាយតម្លៃផលិតផលទាំងនោះទាំងពីមិនទាន់បានប្រើ។ ដូច្នោះ នៅពេលដែលអ្នកចង់ផ្សព្វផ្សាយផលិតផល អ្នកមិនគួរនិយាយអ្វីដែលលើសពីការពិតនៃផលិតផលរបស់អ្នកនោះទេ។ រូបភាពនៃការផ្សព្វផ្សាយមួយចំនួនតូចបានប្រើគ្រប់វិធីដើម្បីឲ្យអតិថិជនទិញនូវទំនិញរបស់ខ្លួន ដូចជាការបង្ខំអោយទិញ ឬដោយទំរង់ផ្សេងៗ។ ក្នុងចំណុចនេះ ចង់បញ្ជាក់ថា យើងគួរតែប្រើវិធីសាស្ត្រមួយចំនួនដែលអាចមានប្រសិទ្ធភាពសំរាប់ផ្សព្វផ្សាយផលិតផលខ្លះ៖

១.៤.១.១. បង្ហាញចំណុចសំខាន់របស់ផលិតផលទៅកាន់អតិថិជន

ជាការពិត ពេលខ្លះអ្នកទិញមិនអាចដឹង និងយល់ពីផលិតផលរបស់អ្នកលក់ទាំងស្រុងនោះទេ ដោយតម្រូវឲ្យ អ្នកលក់ធ្វើការបង្ហាញនូវគុណប្រយោជន៍ និង វិធីប្រើប្រាស់ដល់អ្នកទិញ ប៉ុន្តែក្នុងករណីនេះមិនមានន័យថាឲ្យអ្នកលក់និយាយនូវការពិតទាំងស្រុងទៅកាន់អ្នកទិញនោះទេ។ ប៉ុន្តែអ្នកអាចនិយាយអំពីគុណសម្បត្តិ គុណភាព និងប្រសិទ្ធភាពនៃផលិតផលដែលអ្នកកំពុងលក់។

១.៤.១.២. អោយទិញមាត់

ពួកនិយាយអោយគេពេញចិត្តក្នុងការស្តាប់ និង ងាយយល់ ដោយមិនមានភាពវែងពេក។ បន្ថែមពីនេះទៀត យើងក៏អាចមានចំនុចផ្សេងៗ ឬរបស់ផ្សេងដើម្បីភ្ជាប់ជាមួយការផ្សព្វផ្សាយដើម្បីអោយអតិថិជនអាចងាយចាំនូវផលិតផលរបស់យើងផងដែរ។

១.៤.១.៣. ត្រូវយល់ពីស្ថានភាពនៃទីតាំងដែលយើងត្រូវធ្វើការផ្សព្វផ្សាយ

ក្នុងការជ្រើសរើសទីតាំងសម្រាប់ធ្វើការផ្សព្វផ្សាយ វាពិតជាមានសារៈសំខាន់ណាស់ ដោយតម្រូវឲ្យម្ចាស់អាជីវកម្មត្រូវសិក្សាស្វែងយល់ថា ថាតើអតិថិជនគោលដៅរបស់យើងជានរណា ក្នុងវ័យមួយណា ក្មេង មនុស្សជំទង់ ឬ មនុស្សចាស់ដោយរៀនយល់ពីអត្តចរិត និង និយាយអោយសមស្របទៅតាមអ្វីដែលពួកគាត់ចូលចិត្ត។

ជំពូក២

រំលឹកទ្រឹស្តី

២.១. ទ្រឹស្តីដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការបង្កើតគេហទំព័រ

២.១.១. អ្វីជាHTML?

HTML គឺកើតចេញពីពាក្យ Hyper-Text Markup Language ដែលវាគឺជាភាសាគ្រឹះ និងសាមញ្ញបំផុតក្នុងការបង្កើតគេហទំព័រ។ ម្យ៉ាងវិញទៀតវាគឺជាភាសាមួយដែលត្រូវបានគេបង្កើតឡើងដោយសរសេរនៅក្នុង Note Pad ឬនៅក្នុងកម្មវិធី ដូចជា Adobe Dreamweaver ជាដើម ហើយបើកវាដោយ Browser ដើម្បីបង្ហាញព័ត៌មាននៃវេបសាយនៅលើគេហទំព័រឲ្យអ្នកប្រើប្រាស់បានឃើញ។ នៅក្នុងភាសា HTML មានចែកជា Head, Body និង Footer ។ នៅក្នុង Head យើងអាចបញ្ចូល File Script មួយចំនួនដូចជា CSS, JavaScript, ហើយ HTML មាន Extension.html ។

ឧទាហរណ៍ ក្នុងការប្រកាស Tague HTML

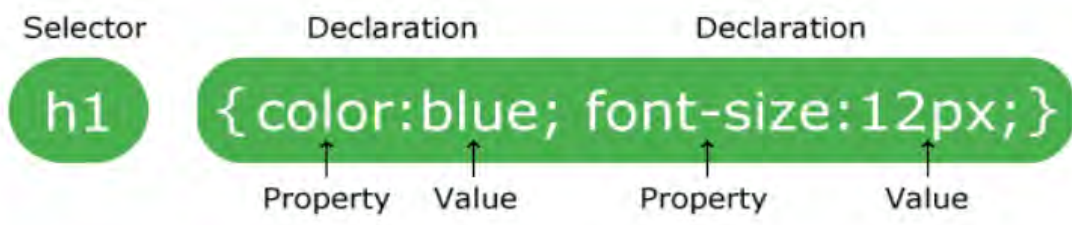
```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>    </TITLE>
  <HEAD>
  <BODY>
  <BODY>
</HTML>
```



រូបភាពទី១២. បង្ហាញពីនិមិត្តសញ្ញារបស់ HTML

២.១.២. អ្វីជា CSS?

CSS គឺជាអក្សរកាត់របស់ពាក្យ Cascading Style Sheet ដែលវាគឺជាភាសាមួយដែលប្រើសម្រាប់កំណត់ទ្រង់ទ្រាយរបស់វេបសាយដែលត្រូវបង្ហាញនៅលើ Browser ដោយធ្វើការកំណត់ពណ៌ កំណត់ទម្រង់ជាដើមទៅតាមតម្រូវការរបស់យើង។ ហើយវាផ្តល់លក្ខណៈងាយស្រួលដល់អ្នកបង្កើត Website ក្នុងការបង្កើត ឬកែប្រែរូបរាងរបស់វេបសាយទាំងមូលដោយមិនចាំបាច់ធ្វើការកែប្រែទៅលើគេហទំព័រនីមួយៗទេ គេគ្រាន់តែធ្វើការកែសំរួលទៅលើ CSS File នោះវានឹងធ្វើការផ្លាស់ប្តូរទៅលើគេហទំព័រទាំងមូលតែម្តង។ CSS មាន Extension.CSS ចំណែកការសរសេរកូដវិញ CSS គឺត្រូវបានគេបង្កើតតាមទម្រង់ជាពីរប្រភេទគឺ Internal និង External។



រូបភាពទី១៣. បង្ហាញពីឧទាហរណ៍នៃការសរសេរកូដរបស់ CSS

ឧទាហរណ៍៖

```
body {
    background-color: lightblue;
}

h1 {
    color: white;
    text-align: center;
}

p {
    font-family: verdana;
    font-size: 20px;
}
```

២.១.៣. អ្វីជា PHP?

PHP ត្រូវបានផ្តល់ឈ្មោះជាផ្លូវការ Hyper Text Preprocessor វាជាភាសាដែលដំណើរការលើ Server ដែលជាទូទៅត្រូវបានគេប្រើប្រាស់ក្នុងបរិបទ HTML ប៉ុន្តែមិនដូចជា HTML Page ធម្ម

តាមនោះទេ PHP Script មិនត្រូវបានបញ្ជូនទៅអោយ Client ដោយ Server ផ្ទាល់នោះទេ វាធ្វើការបញ្ជូនដោយ PHP engine។ PHP Code ដែលស្ថិតនៅក្នុង Script អាចប្រើដើម្បីធ្វើការ Database បង្កើតជារូបភាព អាន និង បញ្ជូនទិន្នន័យឬកែប្រែអត្ថបទដែលមាននៅក្នុង File ឬ ធ្វើទំនាក់ទំនងទៅកាន់ Remote Server ព្រមជាមួយនឹងលទ្ធភាពជាច្រើនទៀត។

PHP មានទម្រង់នៃការសរសេរក្នុង HTML ដូចខាងក្រោម៖

```
<?php
//php code
?>

<!DOCTYPE html>

<html>
<body>

<?php
echo "My                first                PHP                script!";
?>

</body>
</html>
```

២.១.៤. អ្វីជា MySQL?

MySQL គឺជាប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រង Database ទិន្នន័យប្រភពបើកចំហ (RDBMS) ដោយផ្អែកលើភាសា Structure Query Language (SQL) ។ ទិន្នន័យនៅក្នុង Database MySQL ត្រូវបានរក្សាទុកក្នុងតារាង។ តារាងមួយគឺជាការប្រមូលទិន្នន័យដែលពាក់ព័ន្ធ ហើយវារួមផ្សំដោយជួរឈរនិង ជួរដេក។



រូបភាពទី១៤. បង្ហាញពីLOGO របស់My SQL

➤ MySQL String Functions

ASCII	Returns the ASCII value for the specific character
CHAR_LENGTH	Returns the length of a string (in characters)
CHARACTER_LENGTH	Returns the length of a string (in characters)
CONCAT	Adds two or more expressions together
CONCAT_WS	Adds two or more expressions together with a separator
FIELD	Returns the index position of a value in a list of values
FIND_IN_SET	Returns the position of a string within a list of strings
FORMAT	Formats a number to a format like "#,###,###.##", rounded to a specified number of decimal places
INSERT	Inserts a string within a string at the specified position and for a certain number of characters
INSTR	Returns the position of the first occurrence of a string in another string
LCASE	Converts a string to lower-case
LEFT	Extracts a number of characters from a string (starting from left)
LENGTH	Returns the length of a string (in bytes)
LOCATE	Returns the position of the first occurrence of a substring in a string
LOWER	Converts a string to lower-case
LPAD	Left-pads a string with another string, to a certain length
LTRIM	Removes leading spaces from a string
MID	Extracts a substring from a string (starting at any position)

POSITION	Returns the position of the first occurrence of a substring in a string
REPEAT	Repeats a string as many times as specified
REPLACE	Replaces all occurrences of a substring within a string, with a new substring
REVERSE	Reverses a string and returns the result
RIGHT	Extracts a number of characters from a string (starting from right)
RPAD	Right-pads a string with another string, to a certain length
RTRIM	Removes trailing spaces from a string
SPACE	Returns a string of the specified number of space characters
STRCMP	Compares two strings
SUBSTR	Extracts a substring from a string (starting at any position)
SUBSTRING	Extracts a substring from a string (starting at any position)
SUBSTRING_INDEX	Returns a substring of a string before a specified number of delimiter occurs
TRIM	Removes leading and trailing spaces from a string
UCASE	Converts a string to upper-case
UPPER	Converts a string to upper-case

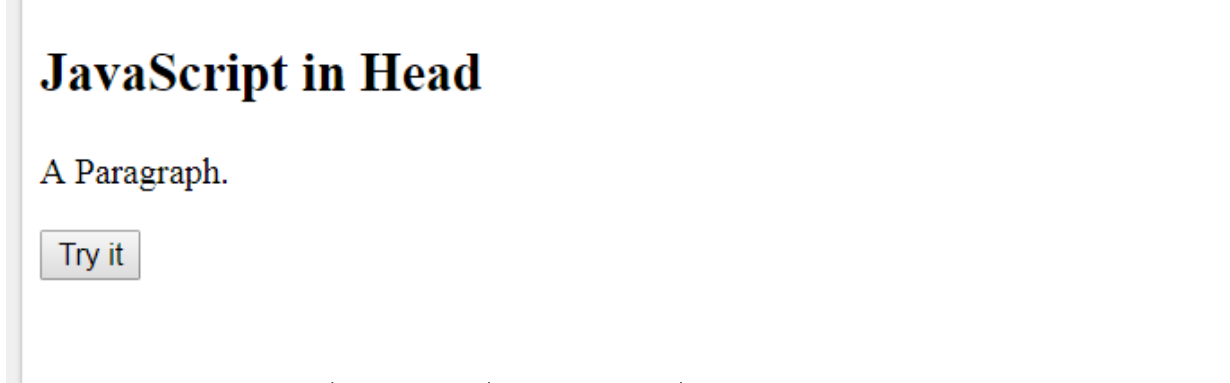
២.១.៥. អ្វីជា JavaScript?

JavaScript គឺជាភាសា Client Script មួយដែលផ្តល់ភាពងាយស្រួលក្នុងការបង្កើតវេបសាយ ឲ្យមានលក្ខណៈរស់រវើកដោយអាចធ្វើអោយរូបភាព បុត្រអក្សរផ្សេងៗមានចលនាបាន។

មិនតែប៉ុណ្ណោះវាអាចឲ្យអ្នកប្រើប្រាស់ធ្វើការភ្ជាប់ទៅកាន់គេហទំព័រឬក៏នៅលើ Internet ទាំងមូល។ មួយវិញទៀតយើងអាចបង្កើត Function ថ្មីសម្រាប់ប្រើប្រាស់ផ្សេងៗតាមតម្រូវការផ្សេងៗបានថែមទៀតផង។ ចំពោះការសរសេរកូដវិញ JavaScript គឺត្រូវបានគេបែងចែកជាពីរប្រភេទ Internal និង External ។

ឧទាហរណ៍៖

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<script>
function myFunction()
    document.getElementById("demo").innerHTML = "Paragraph changed."
}
</script>
</head>
<body>
<h1>A Web Page</h1>
<p id="demo">A Paragraph</p>
<button type="button" onclick="myFunction()">Try it</button>
</body>
</html>
```



រូបភាពទី១៥. បង្ហាញពីលិទ្ធផលបន្ទាប់ពី Run កូដរបស់ Java Script

២.១.៦. អ្វីជាjQuery?

jQuery គឺជា Library នៃភាសា Javascript ដែលវាមានការសរសេរតិច តែធ្វើការងារបានច្រើន (write less, do more) វាមានភាពងាយស្រួលក្នុងការសរសេរ។ គេបង្កើតវាឡើងក្នុងគោលបំណងធ្វើឲ្យមានភាពងាយស្រួលក្នុងការប្រើប្រាស់ភាសា Javascript នៅលើគេហទំព័រ។ JQuery បង្កើត Common Task ជាច្រើនដែលតម្រូវឲ្យមានការសរសេរភាសា Java ដើម្បីដំណើរការ

បានហើយធ្វើការបញ្ចូលកូដទាំងនោះនៅក្នុង Method មួយដែលយើងអាចធ្វើការហៅវាយកមកប្រើប្រាស់បានយ៉ាងងាយស្រួលនិងរហ័ស។ JQuery អាចដោះស្រាយការលំបាករបស់ Javascript បានយ៉ាងងាយដែលវាមានសមត្ថភាពប្រហែលនឹង Ajax ដែលគេអោយឈ្មោះថា Dom Manipulation។

`$(this).hide()` - hides the current element.

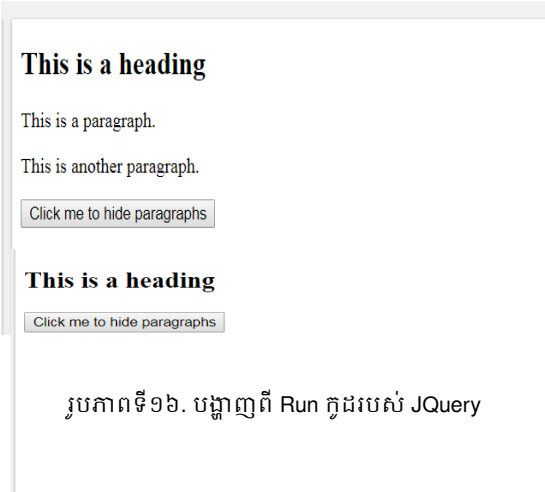
`$("p").hide()` - hides all <p> elements.

`$(".test").hide()` - hides all elements with class="test".

`$("#test").hide()` - hides the element with id="test".

ឧទាហរណ៍៖

```
<html>
<head>
<script src="https://ajax.googleapis.com/
ajax/libs/jquery/3.4.1/jquery.min.js">
</script>
<script>
$(document).ready(function(){
  $("button").click(function(){
    $("p").hide();
  });
});
</script>
</head>
<body>
<h2>This is a heading</h2>
<p>This is a paragraph.</p>
<p>This is another paragraph.</p>
<button>Click me to hide paragraphs
</button>
</body>
</html>
```



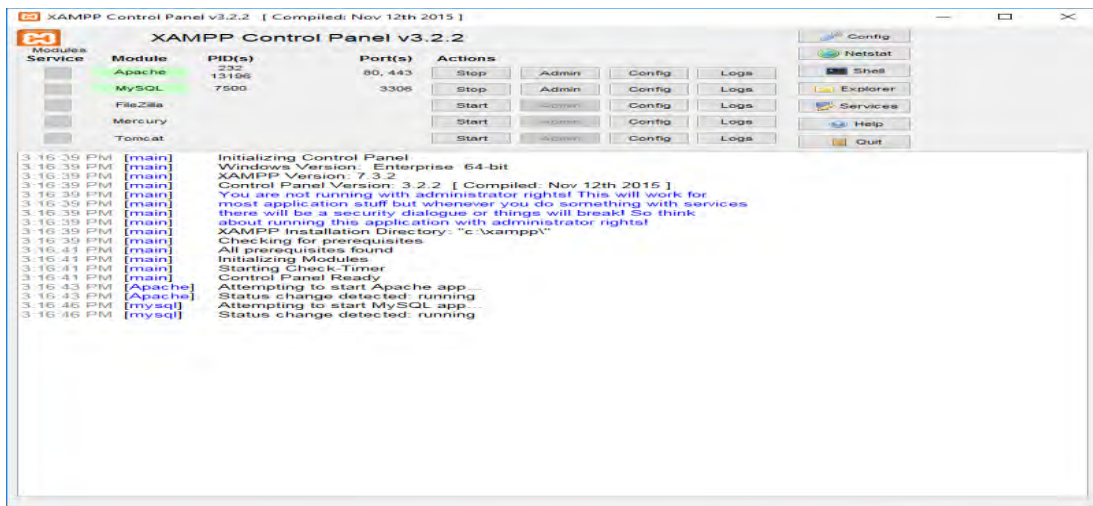
រូបភាពទី១៦. បង្ហាញពី Run កូដរបស់ JQuery

២.១.៧. អ្វីជា Xampp?

Xampp គឺជាការរៀបចំឱ្យ Cross-Platform(X), Apache(A), MariaDB(M), PHP(P) និង Perl(P)។ វាជាការចែកចាយ Apache ដែលសាមញ្ញនិងសាមញ្ញដែលធ្វើឱ្យវាមានភាពងាយស្រួលសម្រាប់អ្នកបង្កើតដើម្បីបង្កើត Local Web Server សម្រាប់គោលបំណងសាកល្បង និងការ Deploy។



រូបភាពទី១៧. បង្ហាញពីនិមិត្ត Xampp



រូបភាពទី១៨. បង្ហាញពីនិមិត្ត Xampp control panel V3.2.2

ជំពូកទី៣

ដំណើរការស្រាវជ្រាវ និងការកំណត់មុខងារ

ប្រតិបត្តិការអាជីវកម្មតាមប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណែត នេះភាគច្រើនគឺស្ថិតនៅក្នុងវិស័យធំៗទាំង៤រួមមានទេសចរណ៍ ប្រព័ន្ធផ្សព្វផ្សាយ ទូរគមនាគមន៍និងដឹកជញ្ជូន និងពាណិជ្ជកម្មអ៊ីនធឺណែត (E-Commerce)។ តាមរបាយការណ៍រួមគ្នារបស់ក្រុមហ៊ុនទាំង២ក៏បានបង្ហាញថា ទំហំទឹកប្រាក់នេះនឹងកើនឡើងដល់២០០លានដុល្លាររងពេលក្នុងឆ្នាំ២០២៥។

ក្នុងចំណោមអាជីវកម្មជាច្រើន ក្រុមហ៊ុនដូចជា Alibaba និង Tencent សុទ្ធតែមានចំណែកយ៉ាងធំនៅក្នុងទឹកប្រាក់សរុបមួយនេះ។ ក្នុងនោះផងដែរ ប្រទេសដូចជា សិង្ហបុរីជា ដើមបានមើលឃើញ ពាណិជ្ជកម្មអ៊ីនធឺណែត ជាវិស័យមួយដែលកំពុងតែមានការរីកដុះដាលយ៉ាងគំហុក យោងលើហេតុផលថា ក្នុងចំណោមអាជីវកម្ម ៥ ក្នុងនោះមាន ៣ហើយដែលបានផ្សារភ្ជាប់ខ្លួនយ៉ាងល្អជាមួយនឹងប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណែត។ ភាពជោគជ័យ នេះគឺដោយសារតែលើសពី ៨០%នៃជនជាតិសិង្ហបុរីសុទ្ធតែមានអ៊ីនធឺណែតប្រើប្រាស់។

ដោយឃើញពីសក្តានុពលយ៉ាងខ្លាំងបែបនេះហើយទើបបានជា អាស៊ាន បានសម្រេច ចេញនូវគោលការណ៍មួយ ក្នុងគោលបំណងដើម្បីពង្រឹង និងលើកទឹកចិត្តទៅដល់អាជីវកម្មតូចធំក្នុងតំបន់អោយពង្រីកខ្លួន ក្រោមការជួយជ្រោមជ្រែងដោយបង្កើតច្បាប់ ពង្រឹងទំនាក់ទំនងតាមប្រព័ន្ធឌីជីថល និងកាត់បន្ថយរបាំងសេដ្ឋកិច្ចតាមដែលអាចធ្វើទៅបាន។

➤ **ការបង់ប្រាក់ពេលទំនិញទៅដល់ដៃ (Cash-on Delivery)**

ថ្វីត្បិតបើចំនួនអ្នកយល់ដឹងពីការទិញទំនិញតាមរយៈអនឡាញហើយក៏ពិតមែន ប៉ុន្តែភាគច្រើននៃប្រជាជនក្នុងតំបន់អាស៊ីអាគ្នេយ៍មិនសូវទម្លាប់ក្នុងការបង់ប្រាក់តាមកាតពណ៌ទាន ឬតាមប្រព័ន្ធធនាគារឌីជីថលប៉ុន្មាននោះទេ ពោលគឺថាពួកគេនិយមបង់ប្រាក់ នៅពេលដែលទំនិញទៅដល់ដៃពួកគេច្រើនជាង។

➤ **ទីផ្សារថ្មីៗភាគច្រើនមានការលូតលាស់ខ្លាំងចំពោះការធ្វើទីផ្សារតាមប្រព័ន្ធទូរស័ព្ទ**

ទីផ្សារដែលទើបនឹងចាប់ផ្តើមលូតលាស់ដូចជាទីផ្សារក្នុងប្រទេសមីយ៉ាន់ម៉ាជាដើម បានទទួលការជោគជ័យគួរអោយកត់សម្គាល់តាមរយៈការប្រើប្រាស់យុទ្ធសាស្ត្រទីផ្សារដើម្បីទាក់ទាញអតិថិជនគោលដៅតាមរយៈការផ្សព្វផ្សាយព័ត៌មានផ្សេងៗចូលទៅក្នុងទូរស័ព្ទរបស់អតិថិជនតែម្តងព្រោះអតិថិជនមីយ៉ាន់ម៉ាសុទ្ធតែប្រើប្រាស់ស្នាតហ្វូន ។

➤ **ការបម្លែងឲ្យចេញជាការលក់នៅតិចនៅឡើយ**

ការបម្លែងអ្នកដែលចាប់អារម្មណ៍ពីផលិតផលមួយនៅលើប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណិត ឱ្យក្លាយទៅជាអ្នកទិញនៅមានអត្រាទាបនៅឡើយ ដោយក្នុងនោះដូចជាខ្ពស់ជាងគេបំផុតគឺ រៀតណាម ដែលមានត្រឹមតែ១.៣%ប៉ុណ្ណោះ។ វាមានន័យថា ក្នុងចំណោមមនុស្ស១០០ នាក់ដែលចូលមកមើលផលិតផលនោះ មានតែ១.៣នាក់ប៉ុណ្ណោះដែលសម្រេចចិត្តទិញ។

➢ **អាជីវកម្មខ្នាតតូចងាយស្រួលក្នុងការចូលរួមក្នុងវិស័យពាណិជ្ជកម្មអ៊ីនធឺណិត**

កម្មវិធីដូចជា ជាដើមបានផ្តល់លក្ខណៈងាយស្រួលជាខ្លាំងទៅដល់បណ្តាអាជីវកម្មខ្នាតតូចងាយស្រួលក្នុងការចូលរួមក្នុងវិស័យពាណិជ្ជកម្មអ៊ីនធឺណិត ដោយសារតែវាអាចអោយពួកគេចូលទៅបង្កើត និងឌីស្យាញវេបសាយផ្ទាល់ខ្លួនរបស់ពួកគេដោយចំណាយប្រាក់តិចបំផុត។

➢ **ទម្លាប់នៃការទិញរបស់អតិថិជន**

ជាទូទៅ សម្រាប់អតិថិជនដែលទិញសម្ភារតម្លៃថ្លៃ ពួកគេច្រើនតែចូលទិញតាមរយៈកុំព្យូទ័រច្រើនជាងតាមរយៈទូរស័ព្ទដែរ។ ម៉ោងដែលពួកគេនិយមទិញគឺចាប់ពីម៉ោង ៩ព្រឹក ដល់ម៉ោង៥ល្ងាចប៉ុណ្ណោះ ដោយក្នុងនោះមានដូចជាប្រទេសឥណ្ឌូនេស៊ី ម៉ាឡេស៊ី ថៃ ហ្វីលីពីន និងរៀតណាម។ ឯនៅប្រទេសសិង្ហបុរី ម៉ោងដែលមនុស្សទិញ ទំនិញថ្លៃៗគឺនៅម៉ោង១០យប់។

➢ **ការចូលរួមពីវិនិយោគិនចិន**

ក្រុមហ៊ុនចិនធំដូចជាអាឡីបាបា (Alibaba) និងចេនសេន (Tencent) នៅតែបន្តការ បណ្តាក់ទុនយ៉ាងសកម្មទៅដល់អាជីវកម្មតាមប្រព័ន្ធអ៊ីនធឺណិតនៅក្នុងតំបន់អាស៊ីអាគ្នេយ៍។

៣.១. ការវិភាគដើម្បីជ្រើសរើសប្រធានបទ

ការជ្រើសរើសប្រធានបទគឺធ្វើឡើងតាមតម្រូវការរបស់អ្នកប្រើប្រាស់ ឲ្យស្របតាមយុគសម័យ Technology និងកាត់បន្ថយ ព្រមទាំងបង្កើនភាពងាយស្រួលក្នុងទិញទំនិញមានភាពងាយស្រួលព្រមទាំងស្របតាមចំណុចទាំង៦ខាងលើ។

៣.២. ការវិភាគបម្រើបម្រាស់គេហទំព័រ

ដើម្បីបង្ហាញពីបម្រើបម្រាស់ប្រព័ន្ធ ឬទំនាក់ទំនងរវាងអ្នកប្រើប្រាស់និងមុខងារ យើងខ្ញុំសូមលើកយក User Diagram មកបង្ហាញ។

៣.២.១ ការកំណត់មុខងារអ្នកប្រើប្រាស់ (Actor)

បន្ទាប់ពីបានសិក្សាពីតម្រូវការរបស់អ្នកប្រើប្រាស់រួចមក យើងខ្ញុំបានកំណត់នៅមុខងារសម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់ដូចខាងក្រោម៖

- ❖ អ្នកគ្រប់គ្រងទិន្នន័យទាំងមូល(Administration)
 - Product Management(Add, Update, Delete)
 - Order Management System
 - User Management
 - Category/ Sub Category Creation and many more



- ❖ អ្នកបញ្ជាទិញ
 - User Registration
 - User login system
 - Change password & Forget password.
 - Profile management sytem.
 - Shopping cart
 - Wishlist
 - Order History



៣.៣. ការវិភាគលើរចនាសម្ព័ន្ធ Website

ការវិភាគលើរចនាសម្ព័ន្ធនៃwebsiteគឺជាចំណុចសំខាន់ ព្រោះការគ្រប់គ្រង Website ដែលប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព គឺតម្រូវឱ្យមេចេញពីការសិក្សាលើរចនាសម្ព័ន្ធនៃwebsite។ ដូច្នេះហើយ ទើបយើងខ្ញុំបានសិក្សា និងការវិភាគលើរចនាសម្ព័ន្ធនៃបញ្ហារលក់នឹងទិញទំនិញឱ្យសមស្របនឹងតម្រូវការរបស់នៃ Website របស់យើងខ្ញុំដែលមានដូចរៀបរាប់ខាងក្រោម៖

៣.៣.១. ការកំណត់នៅ Entities នៅក្នុង Page Admin

ស្របតាមការវិភាគលើ Website បានយ៉ាងល្អិតល្អន់ យើងខ្ញុំបានកំណត់នូវទិន្នន័យសំខាន់ៗដូចខាងក្រោម៖

- ការគ្រប់គ្រងទំនិញ(product Management) ៖អាចAddមុខទំនិញ ធ្វើការ Update ឬលុបមុខទំនិញ
- ការគ្រប់គ្រងការទិញទំនិញ(Order Management System) ៖ការគ្រប់ Report នៃការបញ្ជាទិញរបស់ User

- ការត្រួតពិនិត្យចំនួន User (User Management) ៖ ត្រួតពិនិត្យក្នុងការចុះឈ្មោះជាសមាជិក និងការចាប់អារម្មណ៍របស់ User
- ការបង្កើតបញ្ជីលក់ និងរាយនាមទំនិញ(Category and Sub Category)៖ អាចបង្កើតបន្ថែម ឬធ្វើការលុបទំនិញ រួមបន្ថែមទាំងការធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពមុខទំនិញ

៣.៣.២. ការកំណត់នៅ Entities នៅក្នុង Page Shopping User

- ការចុះឈ្មោះជាសមាជិកទិញទំនិញ(User Registration) ៖ បំពេញព័ត៌មានផ្តល់ខ្លួនព្រមទាំង អាសយដ្ឋានទំនាក់ទំនងផ្ទាល់ខ្លួន និងEmail.
- ការចូលទៅកាន់គណនេយ្យផ្ទាល់ខ្លួន(User login system) ៖ អាចចូលទៅកាន់ Shopping page ដោយមិនចាំបាច់បង្កើតគណនេយ្យផ្ទាល់ខ្លួនជាលើកទីពីរនិងមានសិទ្ធិក្នុងការបញ្ជា ទិញនិងត្រួតពិនិត្យមើលទំនិញបានគ្រប់ប្រភេទ
- ការផ្លាស់ប្តូរលេខសំខាត់គណនេយ្យ(Change password & Forget Password) ៖ ការរក្សា លេខគណនេយ្យនិងធ្វើការផ្លាស់ប្តូរលេខសំខាត់តាមរយៈការប្រើប្រាស់ព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួន ដែលបានបំពេញក្រោយបន្ទាប់ពីបានចុះឈ្មោះជាសមាជិក
- ការផ្តល់ជាព័ត៌មាន(Profile management sytem) ៖ ការផ្តល់ជាព័ត៌មានទៅកាន់User និង Admin អំពីប្រតិបត្តិការណ៍របស់ User .
- តារាងបញ្ជារទិញ(Shopping cart) ៖ ការជ្រើសរើសទំនិញសម្រាប់ទូទាត់
- ការបញ្ជាក់ចំណាប់អារម្មណ៍(Wishlist) ៖ ការ vote របស់ User ទៅលើមុខទំនិញដែលខ្លួន ពេញចិត្ត
- ព័ត៌មានក្នុងការបញ្ជាទិញរបស់អតិថិជន(Order History) ៖ ការកត់ត្រានៅប្រតិបត្តិការUser បញ្ជាទិញ

៣.៣.៣. សម្បត្តិកម្មរបស់ Entity Page admin

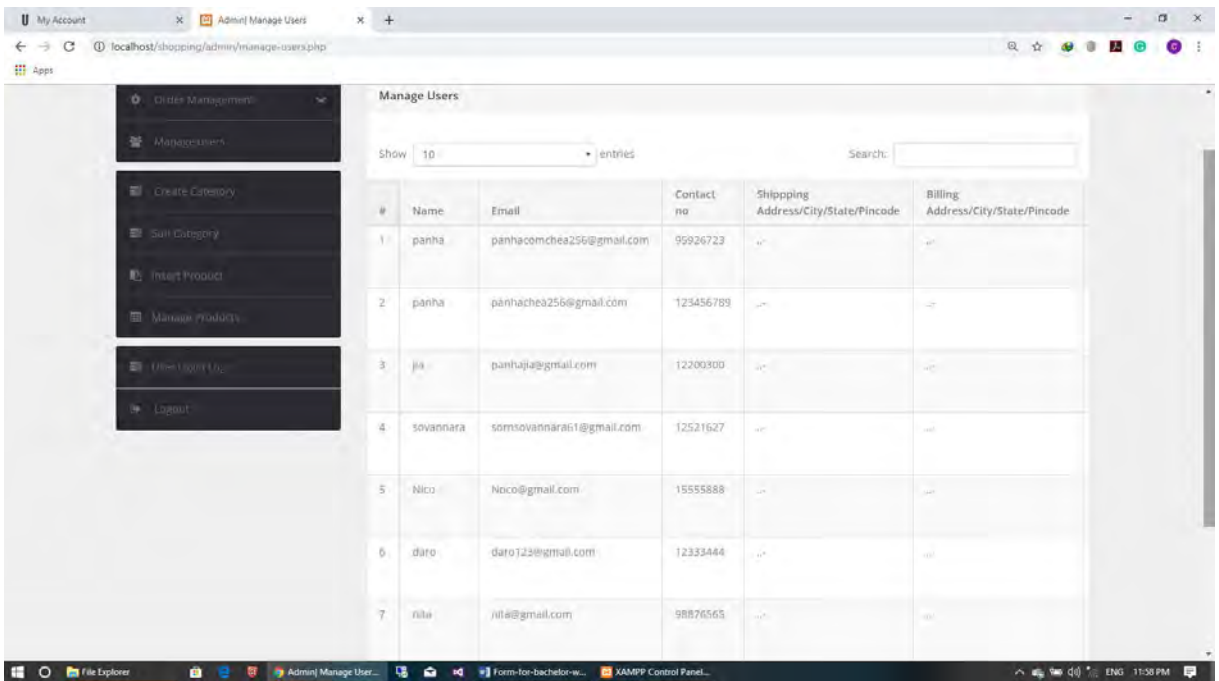
៣.៣.៣.១. Order Management

Order Management បានកត់ត្រាមុខងារចំនួន០៣ រួមមាន៖

- Today's Ordersត្រូវបានកំណត់ និងចាប់យកប្រតិបត្តិការបញ្ជាទិញរបស់អ្នកប្រើប្រាស់
- Pending Orders ប្រើសម្រាប់កត់ត្រាការបញ្ជារទិញរបស់ User ដែលមិនបានបំពេញគ្រប់ លក្ខខណ្ឌនៃការបញ្ជារទិញ
- Delivered Order កត់ត្រារាល់ទំនិញដែលបានទៅដល់ដៃរបស់អតិថិជន

៣.៣.៣.២. Management User

ត្រូវបានកត់ត្រានៅរាល់User ទាំងឡាយដែលដែលបានចុះឈ្មោះជាសមាជិកនៃWebsite U&Me ហើយរាល់សកម្មភាពទាំងនោះត្រូវបានចាប់ចេញពីTable Database នៃ Table User ក្នុងគោលបំណងចង់ដឹងថាមានចំនួនអតិថិជនប៉ុន្មានអ្នកដែលបានចូលជាសមាជិកបានសម្រេច និងមិនបានសម្រេច ជាពិសេសការចូលទៅមើលមុខទំនិញរបស់អតិថិជនជាសមាជិក ត្រូវបានកត់ត្រាទុកជាព័ត៌មាន។



រូបភាពទី១៩. Management User

៣.៣.៣.៣. Create Category

ចំនុចសំខាន់មួយនៃ Website E-commerce សម្រាប់អាជីវកម្មប្រភេទ B2C (business to customers) ដែលជាកត្តាមួយងាយស្រួលសម្រាប់អ្នកប្រើប្រាស់ក្នុងការបង្កើតមុខទំនិញបន្ថែម ឬធ្វើការលុបចោលនៅមុខទំនិញដែលអស់ពីស្តុក។

Category

Category Name

Description

Manage Categories

Show entries Search:

#	Category	Description	Creation date	Last Updated	Action
1	Computer	brand	2019-05-25 17:11:34	02-06-2019 04:32:08 AM	
2	TV	smart TV	2019-05-25 17:14:28	02-06-2019 04:32:27 AM	
3	Phone	smart phone	2019-05-25 17:14:58	02-06-2019 04:32:49 AM	
4	Monitor		2019-06-07 14:50:56		
5	SMART TV		2019-06-07 15:36:44		

រូបភាពទី២០. Create Category

៣.៣.៣.៤. Sub Category

Sub Category

Category

SubCategory Name

Sub Category

Show entries Search:

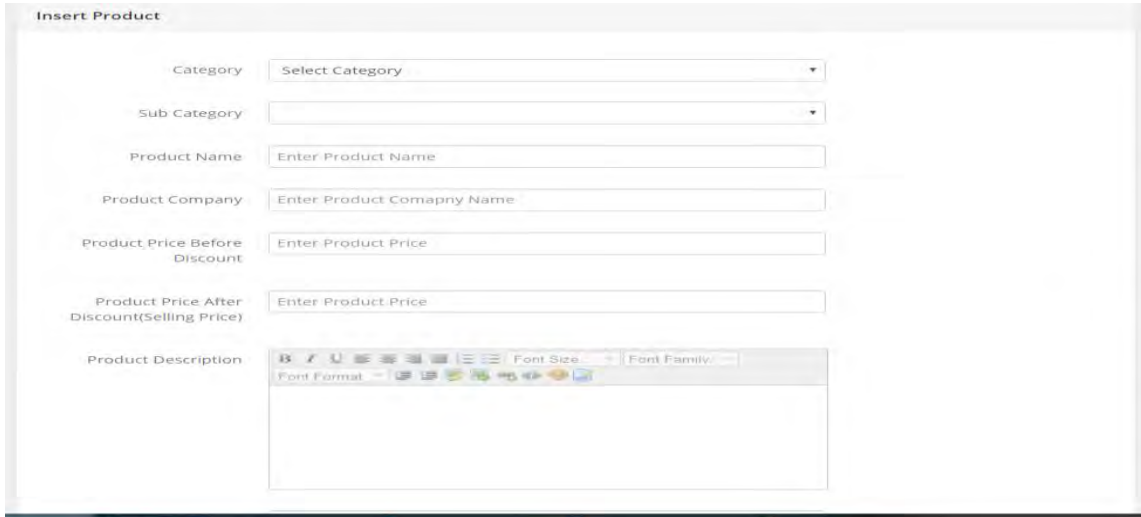
#	Category	Description	Creation date	Last Updated	Action
1	Computer	labtop	2019-06-02 06:31:05		
2	Computer	Desktop	2019-06-02 06:31:21		
3	Phone	samsung	2019-06-02 06:31:51	02-06-2019 05:02:05 AM	
4	Phone	iphone	2019-06-02 06:32:18		
5	Monitor	Dell	2019-06-07 14:51:37		
6	Monitor	ASUS	2019-06-07 14:51:45		

រូបភាពទី២១. Sub Category

Sub Category ត្រូវបានដើរតួជាអ្នកបែងចែកប្រភេទមុខទំនិញនៃមុខងារ Create Category វាត្រូវបានបង្កើតឡើងក្នុងគោលបំណងជួយអោយWebsite មានថ្នាក់ច្បាស់លាស់នៃកញ្ចប់ទំនិញ នីមួយៗតាមលំដាប់លំដោយ និងងាយស្រួលដល់អតិថិជនក្នុងការស្វែងរក ទំនិញដែលខ្លួនចង់បាន ដោយងាយស្រួល និងចំណាយពេលវេលាតិច ជាពិសេសគឺភាពស្រស់ស្អាតព្រមទាំងមាននៅស ណ្តាប់ធ្នាប់។

៣.៣.៣.៥. Insert Products

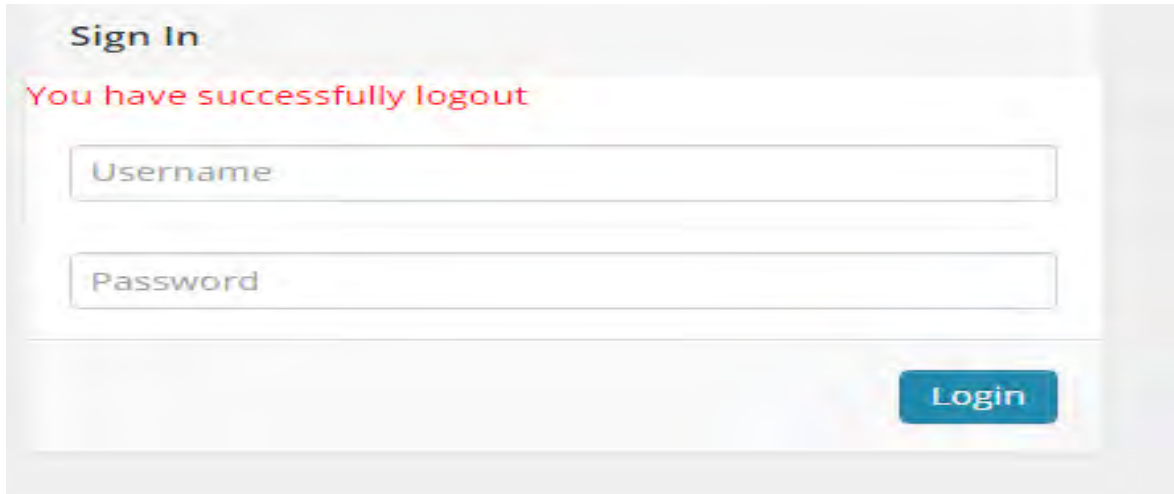
គឺការupload នូវទំនិញទៅកាន់ product list ដើម្បីអោយអតិថិជនធ្វើការជ្រើសរើស និងជា បញ្ជីរាយមុខទំនិញមួយយ៉ាងចាំបាច់ដែលត្រូវដាក់បង្ហាញ។ ហើយវាក៏ត្រូវបានបង្កើតដោយភ្ជាប់ ជាមួយការកំណត់ប្រភេទទំនិញច្បាស់ផងដែរដោយត្រូវបានកំណត់តែប្រភេទណាដែលមាននៅ ក្នុង Sub Category តែប៉ុណ្ណោះ។



រូបភាពទី២២. Insert Products

៣.៣.៣.៦. USER LOGOUT AND LOGIN

ជាមុខងារត្រួតពិនិត្យអតិថិជនដែលបានចូលមើលក្នុងWebsite របស់យើង ដែល ផ្ដោតទៅលើភាពជោគជ័យនៃចុះជាសមាជិកនិងជោគជ័យក្នុងការចុះឈ្មោះបញ្ជាទិញ។



រូបភាពទី២៣. USER LOGOUT and LOGIN

៣.៣.៣.៧. LOGOUT And Security Admin

ត្រូវបានប្រើប្រាស់សម្រាប់ការទប់ស្កាត់ការលួចចូលគ្រប់គ្រងពីជនអាណាមិក(hacker) ដោយមានការផ្លាស់ប្តូរនៅ Password របស់ Page Admin ព្រមទាំងអាចLogout ចូលចេញពីPage Admin បាន ។

Manage Users

Show entries Search:

#	User Email	User IP	Login Time	Logout Time	Status
1	panhachea256@gmail.com	::1	2019-06-02 18:44:21		Failed
2	panhajia@gmail.com	::1	2019-06-02 18:46:18		Successfull
3	sornsovannara61@gmail.com	::1	2019-06-07 15:31:22		Successfull
4	sornsovannara61@gmail.com	::1	2019-06-08 09:28:28		Successfull

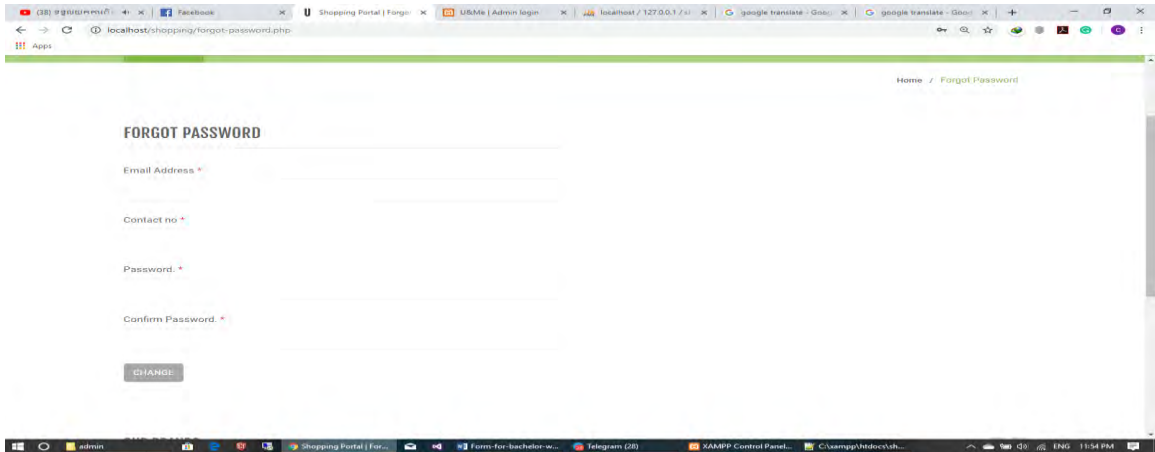
Showing 1 to 4 of 4 entries

រូបភាពទី២៤. LOGOUT AND SECURITY ADMIN

៣.៣.៤. សម្បត្តិកម្មរបស់ Entity Page User (Production list)

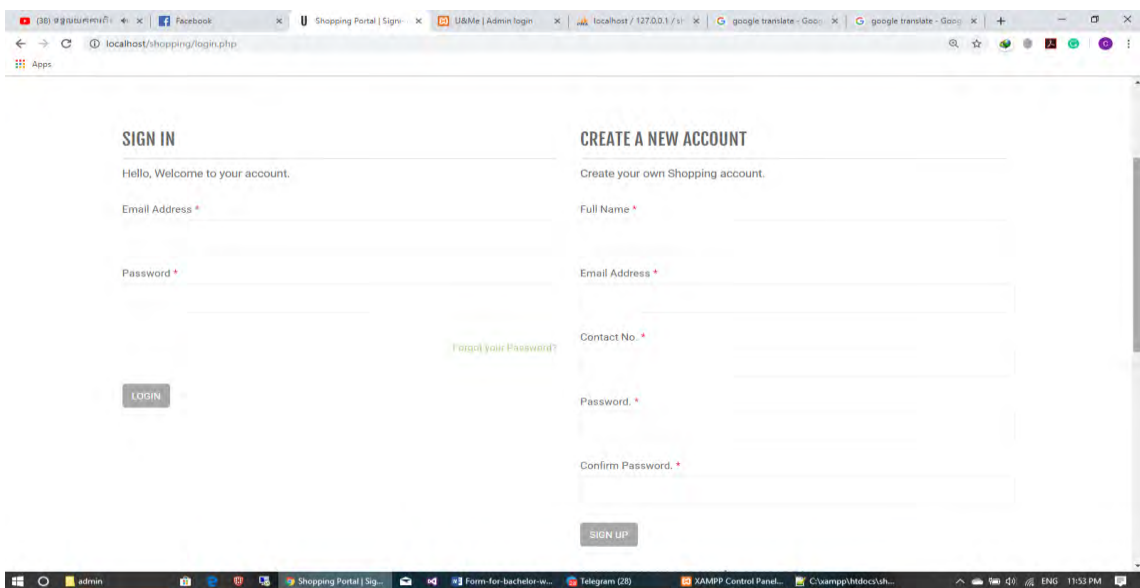
៣.៣.៤.១. User Registration and Login System

មានតួនាទីកំណត់អត្តសញ្ញាណរបស់ User(Customers)ដើម្បីងាយស្រួលការ Delivery ទំនិញជូនអតិថិជន ចៀសវាងការបន្លំពីអតិថិជន ។ ជាពិសេសអាចវិភាគដឹងអំពីចំនួនអ្នកគាំទ្រ ចំពោះអតិថិជនដែលបានចូលមើលទំនិញក្នុង ការផ្សព្វផ្សាយតាមរយៈ E-Commerce Website។



រូបភាពទី២៥. User Registration and Login System

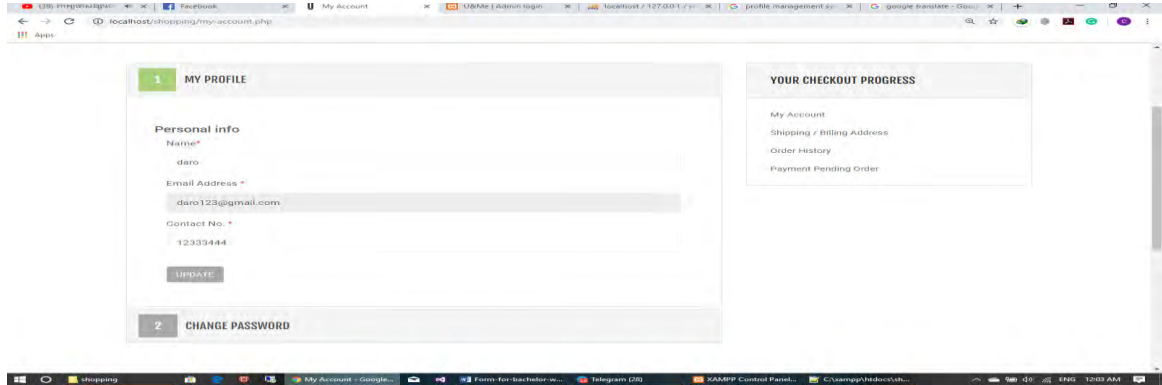
៣.៣.៤.២. CHANGE PASSWORD AND FORGET PASSWORD



រូបភាពទី២៦. CHANGE PASSWORD AND FORGET PASSWORD

User អាចធ្វើការផ្លាស់ប្តូរPassword និងអាចផ្លាស់ប្តូរពាក្យសម្ងាត់ដោយមិនកំណត់ប្រភេទនៃពាក្យសម្ងាត់ លើសពីនេះចំពោះករណីដែលភ្លេចពាក្យសម្ងាត់អតិថិជនអាចធ្វើការផ្លាស់ប្តូរបានតែតម្រូវអោយ User ទាំងអស់ត្រូវបំពេញតាមលក្ខខណ្ឌដែល User បានបំពេញអោយស្របតាម User Registration ដែលបានបំពេញពេលចុះឈ្មោះជាសមាជិក។

៣.៣.៤.៣. PROFILE MANAGEMENT SYSTEM

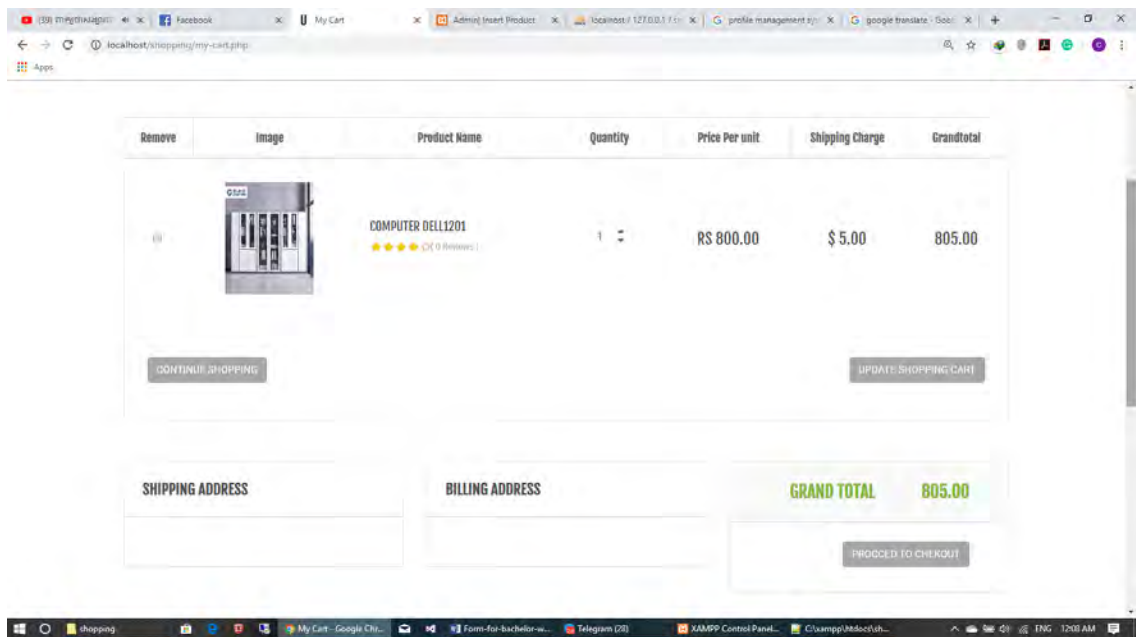


រូបភាពទី២៧. PROFILE MANAGEMENT SYSTEM

ជាមុខងារមួយសម្រាប់ផ្តល់ព័ត៌មានទៅដល់USER ទាក់ទងជាមួយការផ្តល់ជាInformation នៃប្រតិបត្តិការណ៍ផ្សេងដែលUser បានប្រាស្រ័យជាមួយ E-commerce website.

៣.៣.៤.៤. SHOPPING CART

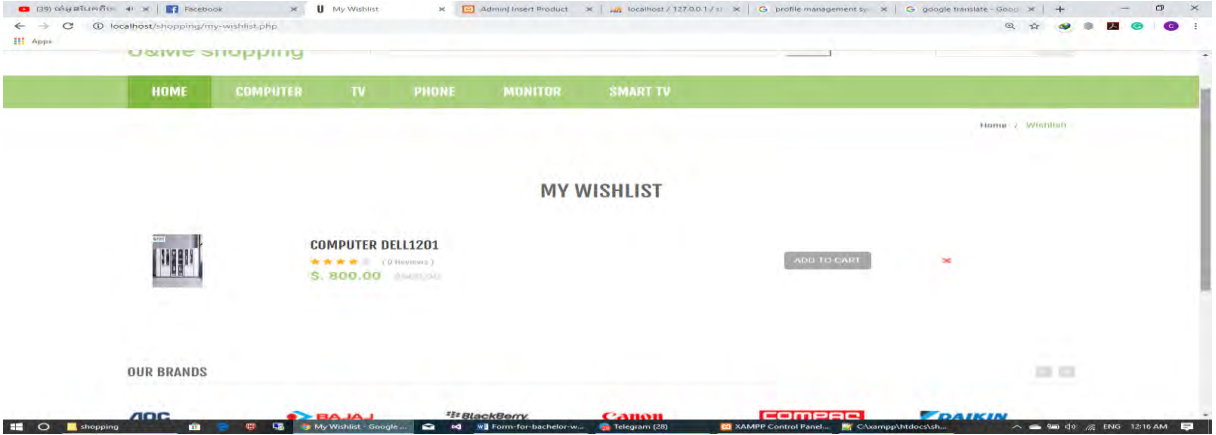
ជាធម្មតា shopping cart ត្រូវបានគេប្រើប្រាស់ដាក់ទំនិញក្នុងផ្សារទំនើប ឬតាមផ្សារម៉ាតនិយាយជាមួយគេបើវាសម្រាប់ដាក់ទំនិញនៅពេលទៅទិញក្នុងផ្សារ។ ឯកមកមើលshopping cart ក្នុងE-commerce Website យើងទីនេះគឺសម្រាប់រាយទំនិញដែលCustomer បានជ្រើសរើស ហើយវាត្រូវបានកក់ត្រាទុកក្នុង Shopping Sart List ជាពិសេសអតិថិជនអាចធ្វើការជ្រើសរើសសម្រេចមុនពេលធ្វើការបញ្ជាទិញ។



រូបភាពទី២៨. SHOPPING CART

៣.៣.៤.៥. WISHLIST

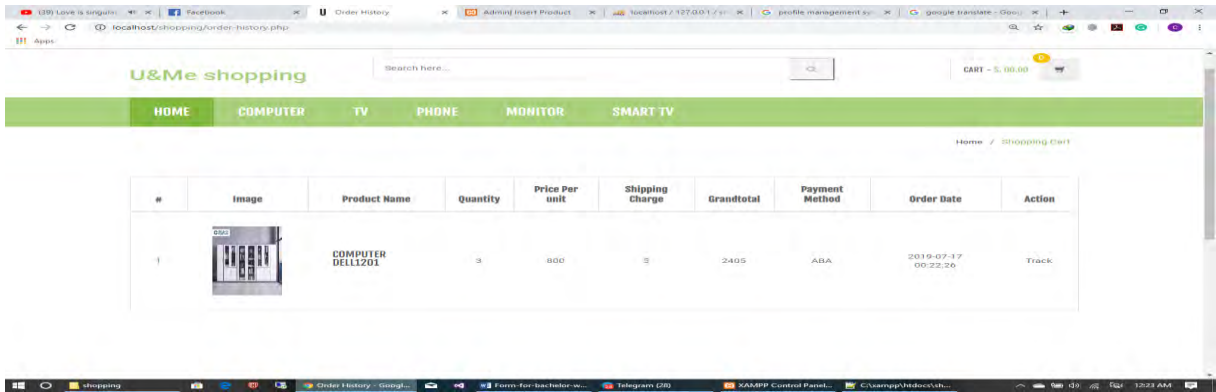
គឺប្រើសម្រាប់ការស្ទង់ចិត្តអតិថិជនអំពីតម្រូវការនិងការស្រលាញ់ចំពោះមុខទំនិញនីមួយៗ ដែលបានដាក់តាំងលក់ ដើម្បីធ្វើជាReport ក្នុងជ្រើសរើសទំនិញមកដាក់បង្ហាញបន្ត និងចង់បញ្ជាក់ ទីផ្សារនៃទំនិញនីមួយៗតាមរយៈ Wishlist។



រូបភាពទី២៩. WISHLIST

៣.៣.៤.៦. ORDER HISTORY

គឺកត់ត្រារាល់ការបញ្ជាទិញរបស់អតិថិជនដោយមានបញ្ជាក់ យ៉ាងច្បាស់អំពីព័ត៌មានលំអិត ទាក់ទងជាមួយប្រតិបត្តិការណ៍បញ្ជាទិញរបស់អតិថិជន នៅក្នុង ORDER HISTORY។



រូបភាពទី៣០. ORDER HISTORY

ជំពូកទី៤

ការរចនា Database និង ផ្តល់កម្មវិធីសម្រាប់ E-commerce Website

៤.១. ការរចនាលើ Database

៤.១.១ ការកំណត់ឈ្មោះរបស់ Table

ដោយផ្អែកលើ Entity នៅជំពូក៣ យើងបានកំណត់ឈ្មោះតារាង ដូចខាងក្រោម៖

Entity	Table	Description
Order	tbl_order	ព័ត៌មានការបញ្ជារទិញ
Odertrackhistory	Tbl_Ordertrackhistory	កត់ត្រាការការដឹកជញ្ជូរ
Product Reviews	Tbl_productreviews	កត់ត្រានៅshopping cart
product	Tbl_products	ព័ត៌មាននៃមុខទំនិញ
Subcategory	Tbl_subcontegory	ព័ត៌មានបំណែកចែក ទំនិញ
userlogin	Tbl_Userlog	កត់ត្រាការlogin and out របស់ Costumers
Wishlist	Tbl_wishlist	ការគាំទ្ររបស់អតិថិជន

តារាងទី៤.១.១ ការកំណត់ឈ្មោះរបស់ Table

៤.១.២ ការពន្យល់អំពី Data Dictionary

Data Dictionary ជាផ្នែកដែលគេប្រើប្រាស់ដើម្បីធ្វើការបកស្រាយលើ Entity និង Attribute ។ ដើម្បីផ្តល់ភាពងាយស្រួលដល់ការសិក្សា និងអ្នកអានកាន់ងាយយល់ អំពីតារាងនីមួយៗ ព្រមទាំងទទួលបានការលំអិតអំពីតួនាទីនៃទិន្នន័យដូចខាងក្រោម៖

Tbl_order		
Entity	Table	Description
ID	Int(11)	
UserID	Int(11)	លេខសំគាល់User
productID	Vachar(255)	លេខសម្គាល់ទំនិញ
Quantity	Int(11)	បរិមាណ
Orderdate	Timestamp	ថ្ងៃខែកក់ទំនិញ
paymentMethod	Varchar(50)	ការទទួទាត់
Order Status	Varchar(50)	ព័ត៌មានបញ្ជាក់

តារាងទី៥.១.២ ការពន្យល់អំពី Tbl_order

Tbl_Ordertrackhistory		
Entity	Table	Description
ID	Int(11)	
OderID	Int(11)	លេខរាងបញ្ជាទិញ
Status	Vachar(255)	ព័ត៌មានបញ្ជាក់
Remark	Mediumtext	ការកត់ចំណាំ
Posting	Timestamp	ថ្ងៃខែទិញ

តារាង៤.១.២TbL_Ordertrackhistory

Productreviews		
Entity	Table	Description
ID	Int(11)	
productld	Int(11)	ទំនិញ
Price	Vachar(255)	តម្លៃ
Posting	Timestamp	ដាក់បញ្ចូល
Value	Int(11)	ប្រភេទ
name	Varchar	ឈ្មោះ
Summary	Varchar	បូកសរុប
Review	longtext	ពិនិត្យ
reviewDate	timestamp	ថ្ងៃខែពិនិត្យ

តារាង៤.១.២ TbL_Productreviews

Tbl_products

Entity	Table	Description
ID	Int(11)	ID របស់តារាង
Category	int(11)	ទំនិញ
Subcategory	int(11)	លំអិតនៃទំនិញ
productName	varchar(255)	ឈ្មោះនៃទំនិញ
productCompany	varchar(255)	ឈ្មោះគ្រុមហ៊ុន
productPrice	int(11)	តម្លៃ
productPriceBeforeDiscount	int(11)	ការបញ្ចុះតម្លៃ
productDescription	Longtext	ព័ត៌មាន
productImage1	varchar(255)	រូបភាព
productImage2	varchar(255)	រូបភាព
productImage3	varchar(255)	រូបភាព
shippingCharge	int(11)	តម្លៃថ្លៃដឹក
productAvailability	varchar(255)	ស្តុក
postingDate	Timestamp	ថ្ងៃខែបញ្ចូលលក់
updationDate	varchar(255)	ថ្ងៃខែកប្តុតម្រូវ

តារាង៤.១.២ Tbl_products

Tbl_Subcategory		
Entity	Table	Description
id	int(11)	
OderID	Int(11)	លេខរាងបញ្ជាទិញ
Categoryid	int(11)	លេខទំនិញ
Subcategory	varchar(255)	ប្រភេទទៅនិញ
creationDate	Timestamp	ថ្ងៃបង្កើត
updationDate	varchar(255)	ថ្ងៃធ្វើបច្ចុប្បន្នភាព

តារាង៤.១.២ Tbl_Subcategory

Tbl_Userlog		
Entity	Table	Description
id	int(11)	
userEmail	varchar(255)	User Email
Userip	binary(16)	User ID
loginTime	Timestamp	ពេលវេលាចូល
	varchar(255)	ពេលវេលាចេញ

logout		
Status	int(11)	មត្តិ

តារាង៤.១.២ Tbl_Userlog

Tbl_Wishlish		
Entity	Table	Description
id	int(11)	
userId	int(11)	លេខសម្គាល់User
productId	int(11)	លេខសម្គាល់ទំនិញ
postingDate	Timestamp	ថ្ងៃខែStar like

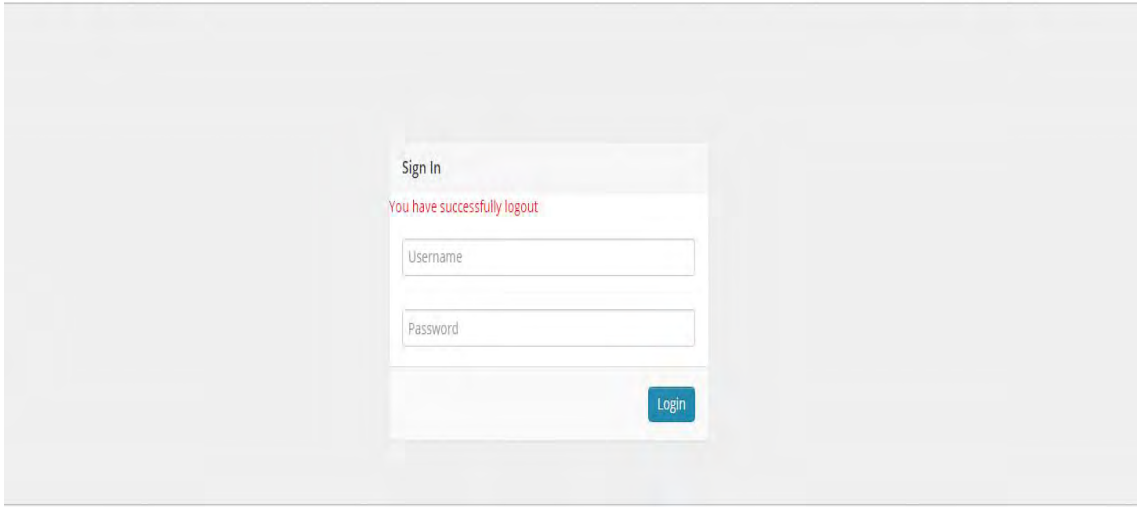
តារាងទី៤.១.៣ ការពន្យល់អំពី Tbl_Wishlish

៤.២.ការអនុវត្តលើទំព័រ Website

៤.២.១. របៀប Login ក្នុង E-commerce Website ទៅកាន់ Page Admin

ដើម្បីចូលទៅកាន់ page Admin បានយើងត្រូវ៖

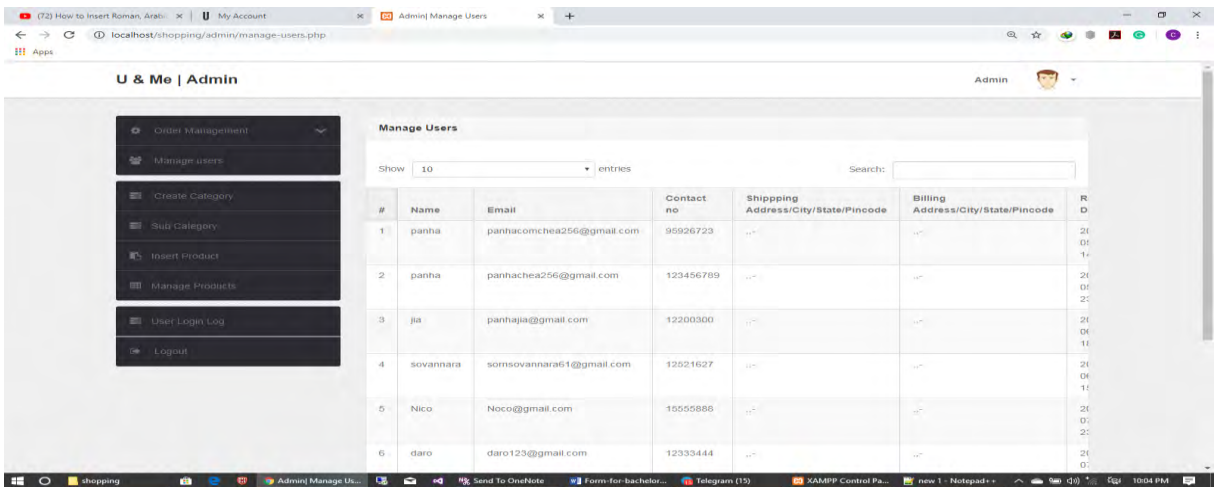
១. បើក Browser មានដូចជា (Microsoft Edge, Chrome, fire Fox...)
២. វាយអាសយដ្ឋានរបស់គេហទំព័រដើម្បីបញ្ជាញផ្ទាំង Login
៣. វាយបញ្ចូលឈ្មោះ User and Password នោះយើងនឹងអាចចូលទៅកាន់ Page Admin។



រូបភាពទី៣១. របៀប login ក្នុងE-commerce Website ទៅកាន់Page Admin

៤.២.១.១.ការពិនិត្យប្រតិបត្តិការលក់

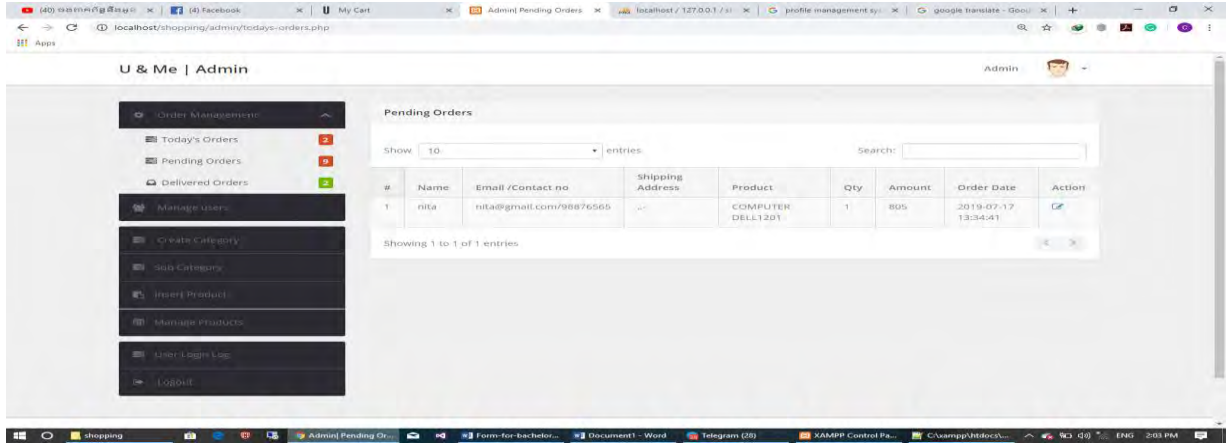
ប្រតិបត្តិការទិញលក់ត្រូវបានកត់ត្រាទុកដោយ Manager User ដោយមានបញ្ជាក់យ៉ាងច្បាស់លាស់ជាមួយព័ត៌មានរបស់អតិថិជនបំពេញនៅ Databases user ក្នុងលក្ខខ័ណ្ឌសម្រួលដល់ការដឹកជញ្ជូនអោយមានភាពងាយស្រួលនិងមានភាពឆាប់រហ័ស។



រូបភាពទី៣២. ការពិនិត្យប្រតិបត្តិការលក់

៤.២.១.២.ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន

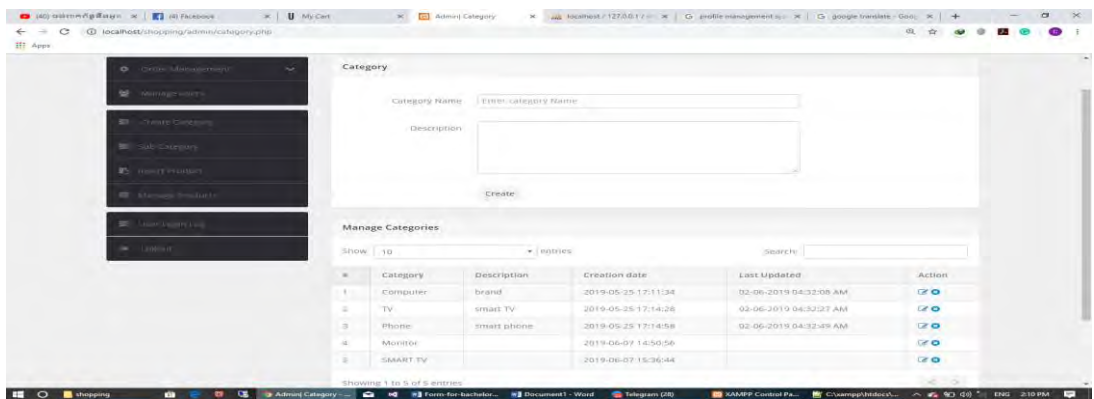
ប្រតិបត្តិការសម្មាពរបស់អតិថិជនត្រូវបានកត់ត្រាទុកដោយ Order Management បានកត់ត្រានៅមុខងារបីសំខាន់ៗរួមមានការ ការទិញទំនិញប្រចាំថ្ងៃ ដោយប្រតិបត្តិការនេះនិងត្រូវបានរក្សាទុកជាប្រចាំបន្ទាប់ពីអតិថិជនធ្វើការបញ្ជាទិញ (Truck order)។



រូបភាពទី៣៣. ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន

៤.២.១.៣.តារាងទំនិញ

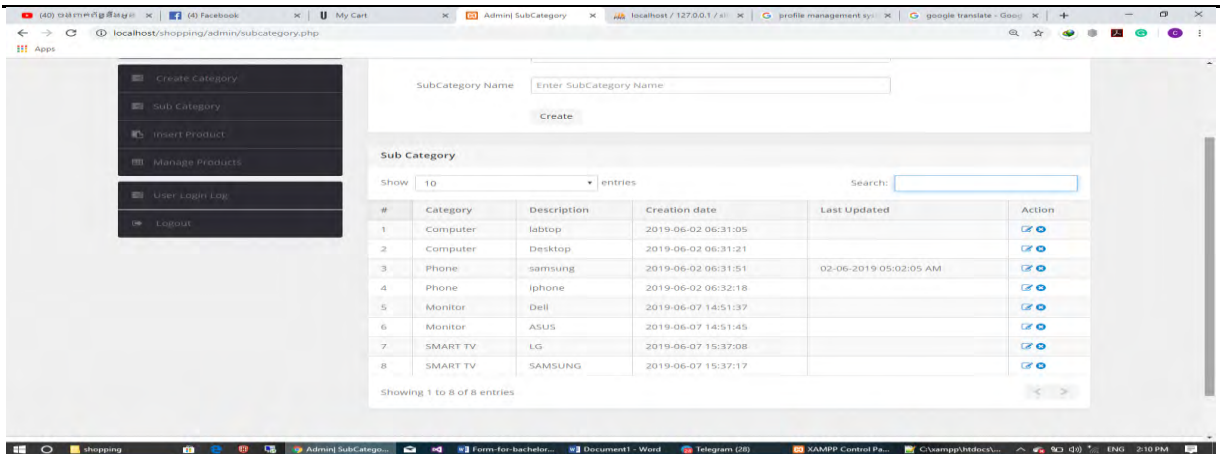
ជាមុខជាសម្រាប់បង្កើត ឬ ទំនិញថ្មីចូលក្នុង Production List ដែលត្រូវបាន Store ក្នុង Manger Categories



រូបភាពទី៣៤. តារាងទំនិញ

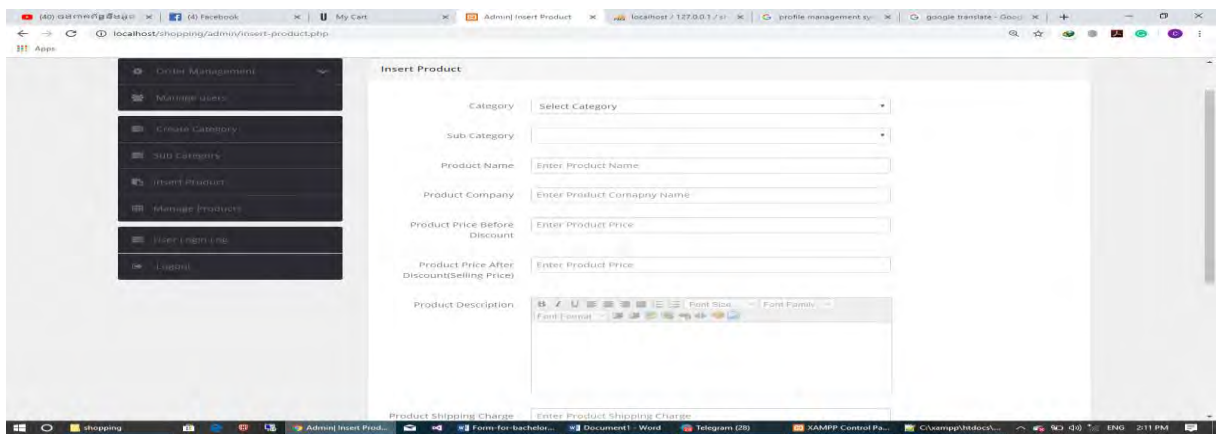
៤.២.១.៤.បំណែងចែកទំនិញ

ជាមុខជាសម្រាប់បង្កើតនិងលំអិតអំពីប្រភេទនៃទំនិញថ្មីចូលក្នុង Production List ដែលត្រូវបាន Store ក្នុង Sub categories។



រូបភាពទី៣៥.បំណែងចែកទំនិញ

៤.២.១.៥.ការតាំងទំនិញលក់



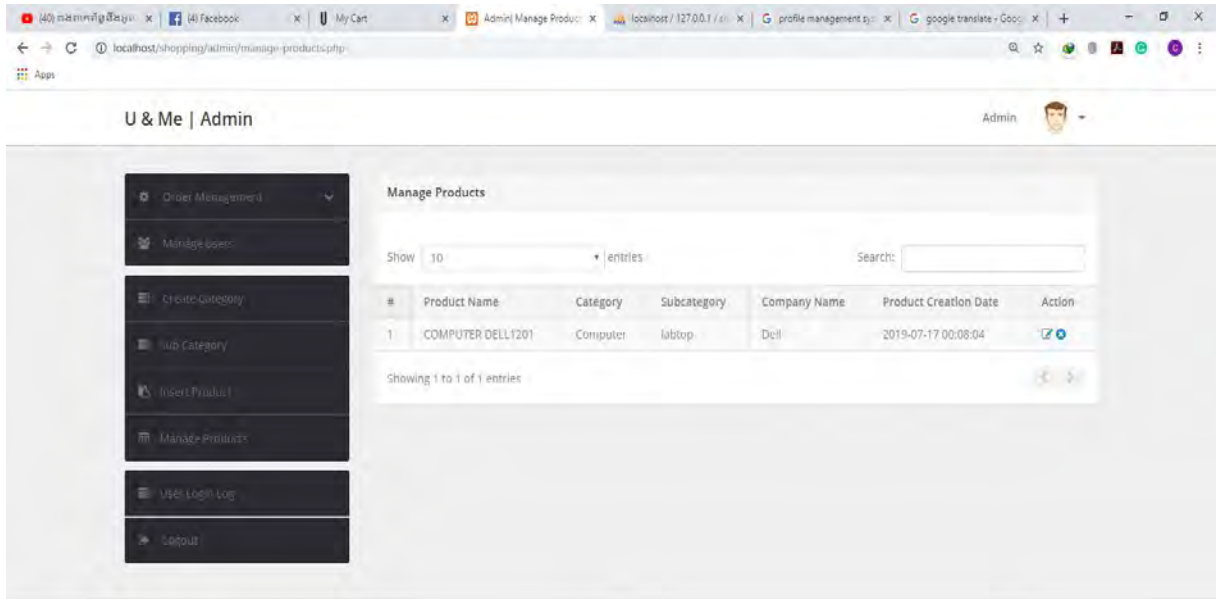
រូបភាពទី៣៦. ការតាំងទំនិញលក់

ជាមុខជាមុខងារសម្រាប់បង្កើតបញ្ជីទំនិញលក់នៅលើ Templet របស់Website ដែលមាននៅក្នុងInsert Product គ្រប់ផលិតផលដែលត្រូវតាំងលក់គឺមានបែងចែកទៅតាម Category និង Sub Category ដាច់ដោយឡែកពីគ្នា ហើយវាត្រូវបានកត់ទុកបន្ថែមអំពីថ្ងៃខែដែលបានតាំងលក់នៅផលិតផល ព្រមទាំងការធ្វើការUpdate ដំពោះមុខទំនិញណាមួយដែលបានតាំងលក់។

៤.២.១.៦.ការកត់ត្រាទំនិញលក់

ជាមុខងារសម្រាប់កត់ត្រាទំនិញតាំងលក់និងធ្វើការUpdate កត់ត្រាទុក Manager product សម្រាប់ការផ្ទៀងផ្ទាត់នៅចំណូលប្រចាំខែ និងងាយស្រួលក្នុងការបូកសរុបបញ្ជីរ លក់នាពេលចុងខែ។ ជាពិសេសវាមានភាពងាយស្រួលក្នុងការគ្រប់គ្រងស្តុកទំនិញរបស់ជាក់ស្តែងដែល

មាននៅ Products list ។សកម្មភាពកត់ត្រាត្រូវបានចាប់យកពីការធ្វើបច្ចុប្បន្នរបស់អតិថិជនជាមួយ និង Website ក្រោយពេលធ្វើការបញ្ជារទិញនៅទំនិញគ្រប់ប្រភេទ ព្រមទាំងបរិមាណដែលបាន កំណត់ជាពិសេសមានការកត់ត្រាបន្ថែមជាមួយនិងបញ្ជីនៃការ ការដឹកនៅទំនិញចេញទៅកាន់ អតិថិជន ក្រោយពេលដែលអតិថិជនទទួលបានទៅនិញនិងមានការបញ្ជាក់យ៉ាងត្រឹមត្រូវពីឯកសារ នៃការដឹកជញ្ជូនមួយចំនួន។



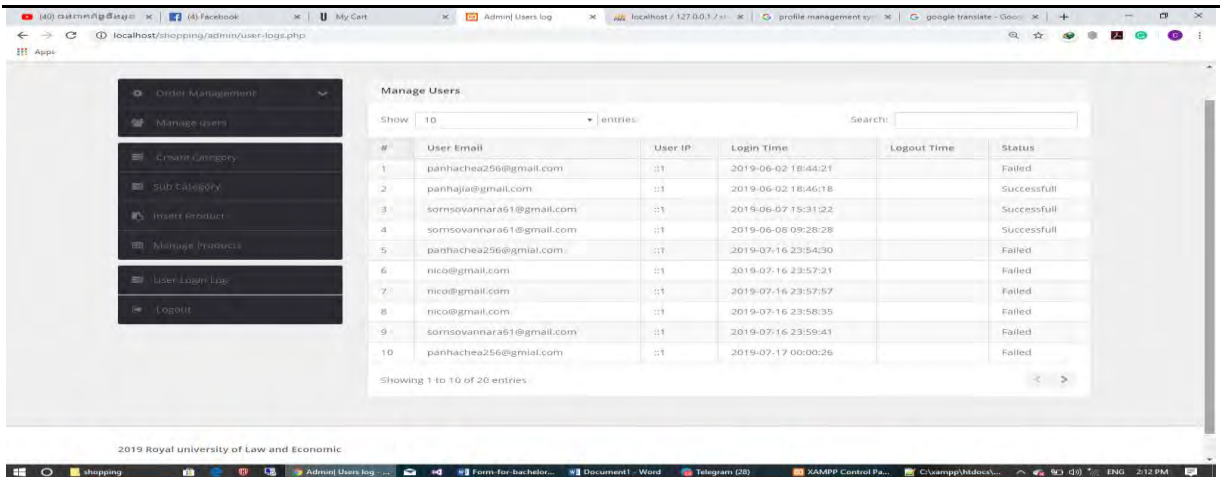
2019 Royal university of Law and Economic



រូបភាពទី៣៧. តារាងកត់ត្រាទំនិញលក់

៤.២.១.៧.ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន

ជាមុខជាមុខងារសម្រាប់កត់ត្រាទំនិញតាំងលក់របស់User កត់ត្រាទុក Manager User។

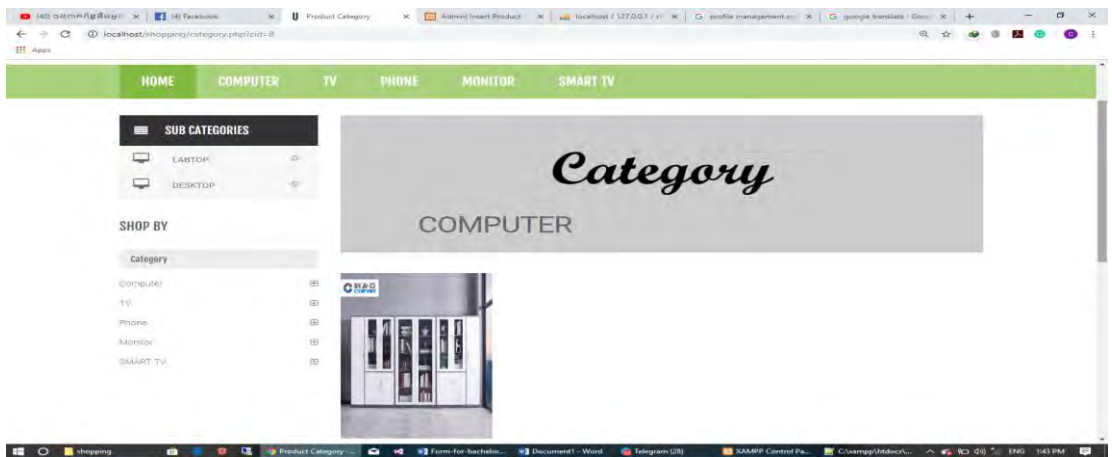


រូបភាពទី៣៨. ការគ្រប់គ្រងអតិថិជន

៤.២.២.របៀប login ក្នុង E-commerce Website ទៅកាន់ Page Customers

១.បើក Browser មានដូចជា(Microsoft Edge, Chrome, fire Fox...)

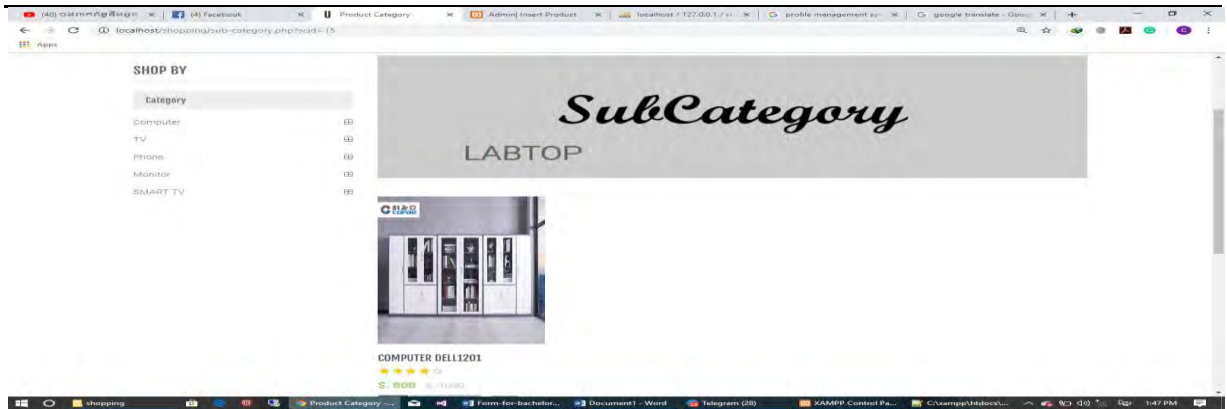
២.វាយអាសយដ្ឋានរបស់គេហទំព័រដើម្បីបង្ហាញផ្ទាំង គេហទំព័រ



រូបភាពទី៣៩. របៀប login ក្នុង E-commerce Website ទៅកាន់ Page

៤.២.២.១.Shop By Category

វាត្រូវបានប្រើសម្រាប់អោយ User ស្វែងរកទំនិញរបស់ខ្លួនដែរមានដំណើរការពីការចាប់ភ្ជាប់ពី Category នៃមួយមុខទំនិញដែលវាជាតម្រូវការចាំបាច់សម្រាប់អោយ User មានភាពងាយស្រួល និងមិនមានភាពស៊ាំញាំ។

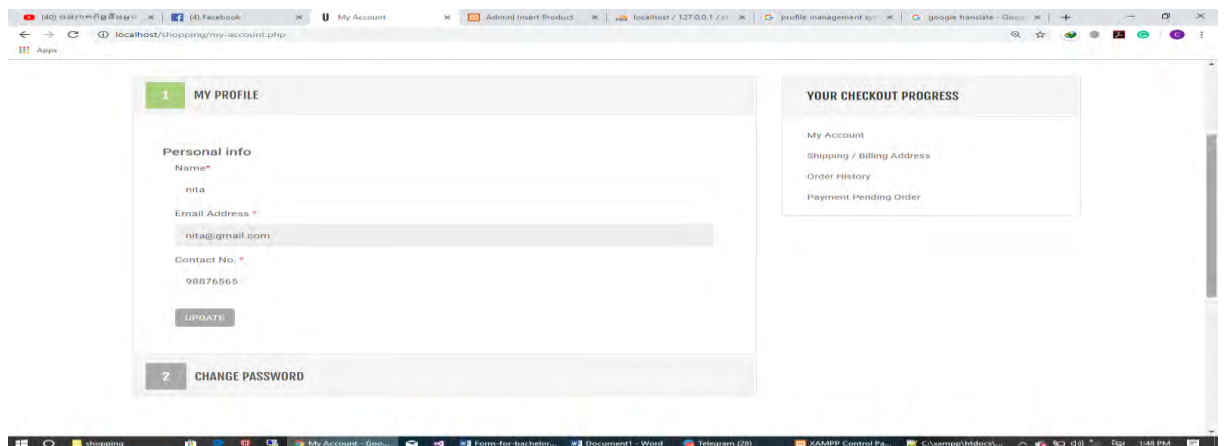


រូបភាពទី៤០. Shop By Category

៤.២.២.២.Profile Management System

Profile Management system វាត្រូវបានដើរតួយ៉ាងសំខាន់ក្នុងការកត់ត្រាព័ត៌មានជូនអតិថិជន ដែលបានធ្វើការបញ្ជារទិញ និងធ្វើការ Update នៅព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនជាមួយអ្នកប្រើប្រាស់ដែលព័ត៌មានដែលត្រូវកត់ត្រាទុករួមមាន៖

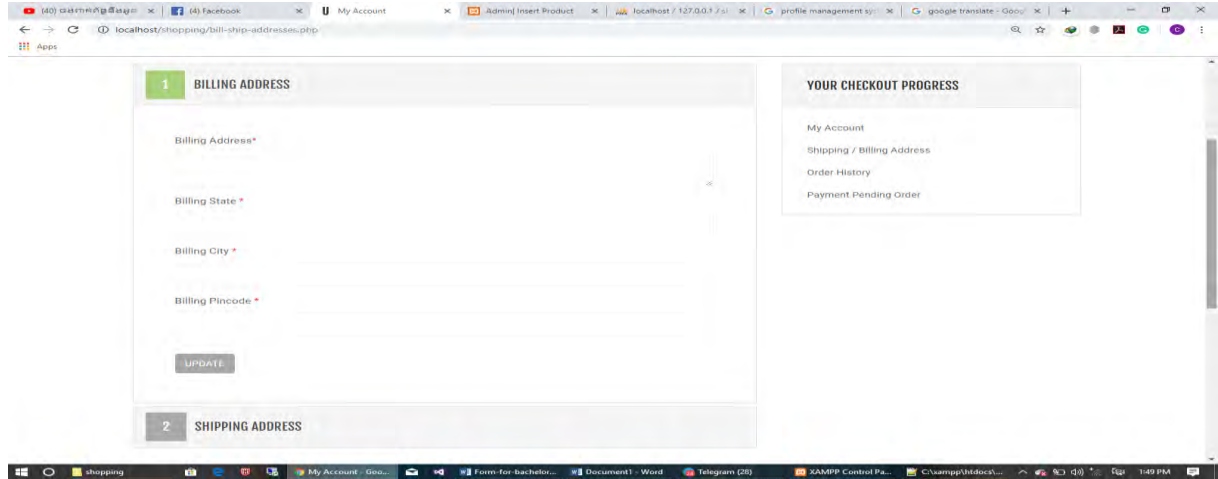
- My Account
- Shipping and Billing address
- Order history
- Mayment pending Order
- Chang password
- Forget password



រូបភាពទី៤១. Profile Management System

៤.២.២.៣. Billing Address

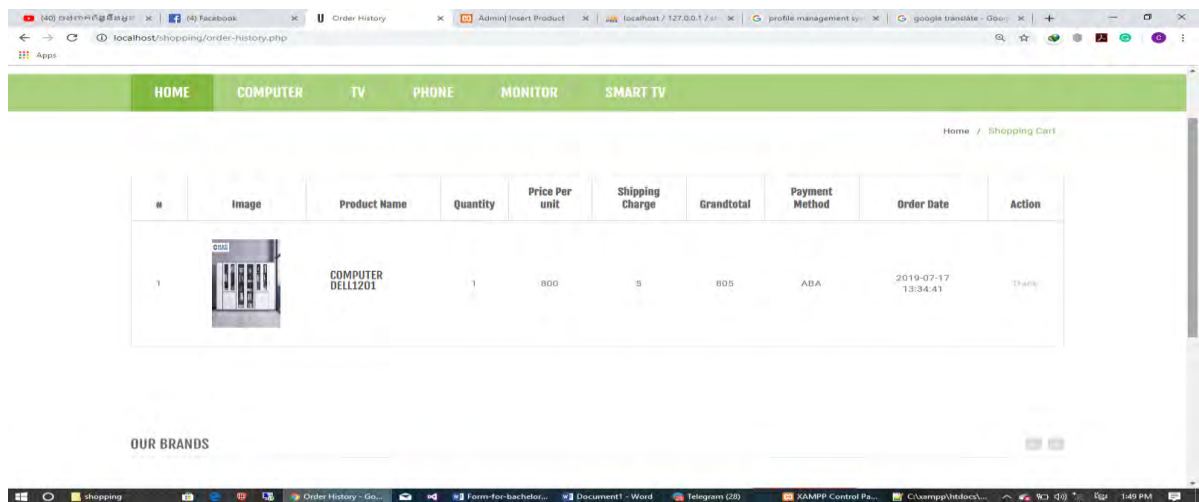
Billing address គឺសម្រាប់បំពេញនៅទីតាំងសម្រាប់ការ Delivery ទំនិញជូនអតិថិជនជាពិសេសវាត្រូវបានកត់ត្រាបន្ថែមចូលទៅក្នុង Order management។



រូបភាពទី៤២. Billing Address

៤.២.២.៤. My CART

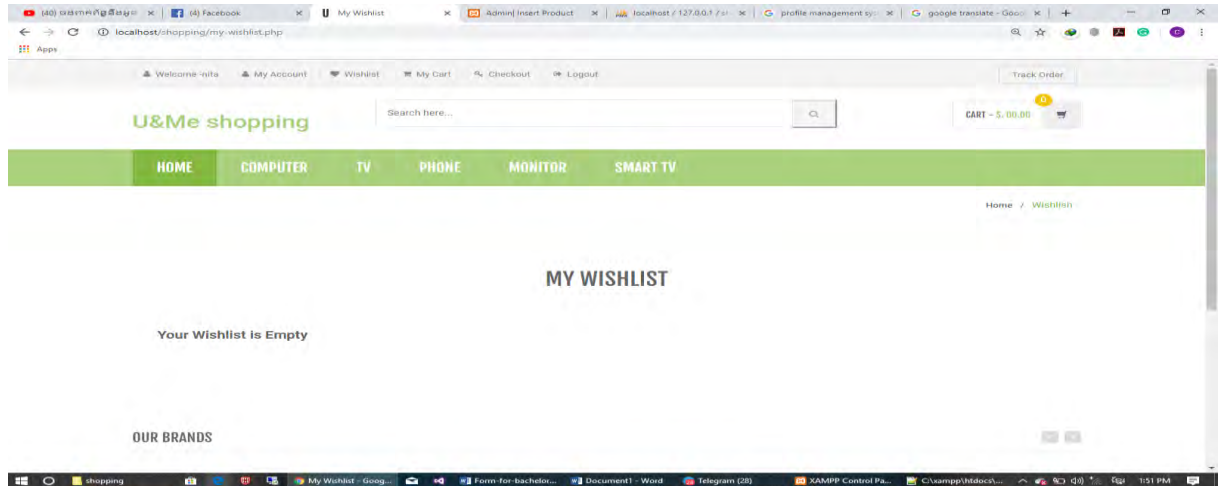
វាបានដើរតួជាកន្លែងទំនិញរបស់ Customers ហើយមានបញ្ជាក់តម្លៃនិងធ្វើការគណនានៅតម្លៃព្រមទាំងបរិមាណជូនដល់អតិថិជនជាការស្រេច ជាពិសេសការបដិសេធមិនទិញទៅទំនិញណាមួយមុនពេលគិតប្រាក់។



រូបភាពទី៤៣. My CART

៤.២.២.៥. WISHLIST

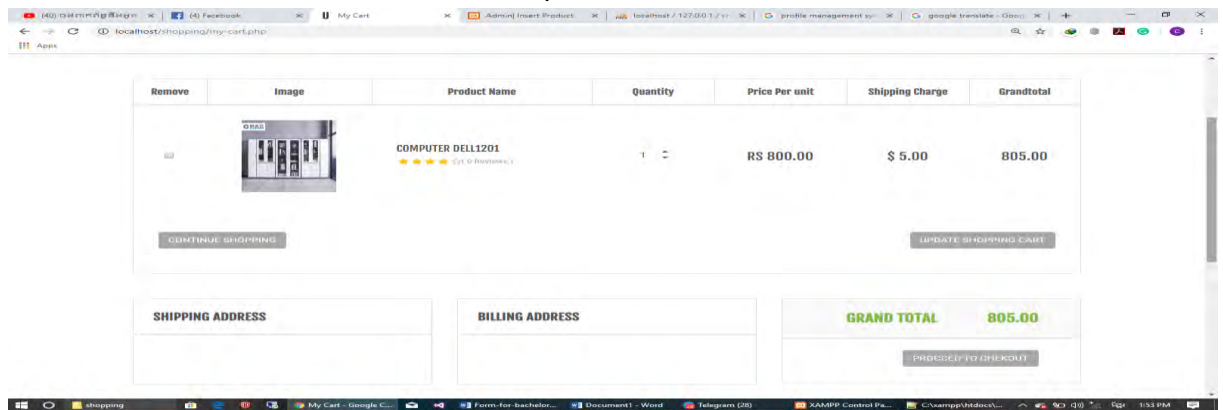
Wishlist ត្រូវបានរចនាសម្រាប់អោយអតិថិជនធ្វើការគាំទ្រនៅផលិតផលដែលពួកគេពេញចិត្ត ដើម្បីងាយស្រួលក្នុងការគណនាថាផលិតផលមួយណាជាម៉ូតក្នុងការប្រើប្រាស់។



រូបភាពទី៤៤. WISHLIST

៤.២.២.៦. PRODUCTS CHECKOUT

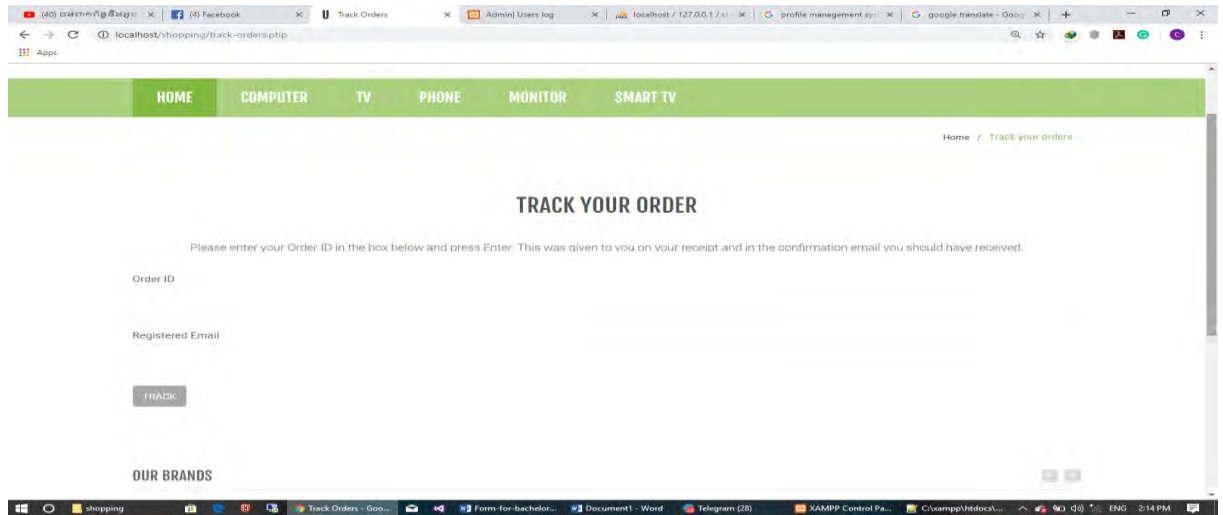
Products Checkout ជា Link មួយសម្រាប់អោយអតិថិជនទិញទំនិញនិងធ្វើការទូទាត់តាមរយៈធនាគារណាមួយដែលមានក្នុងជម្រើសដែលពួកយើងបានកំណត់។



រូបភាពទី៤៥. PRODUCTS CHECKOUT

៤.២.២.៧. TRACK YOUR ORDER

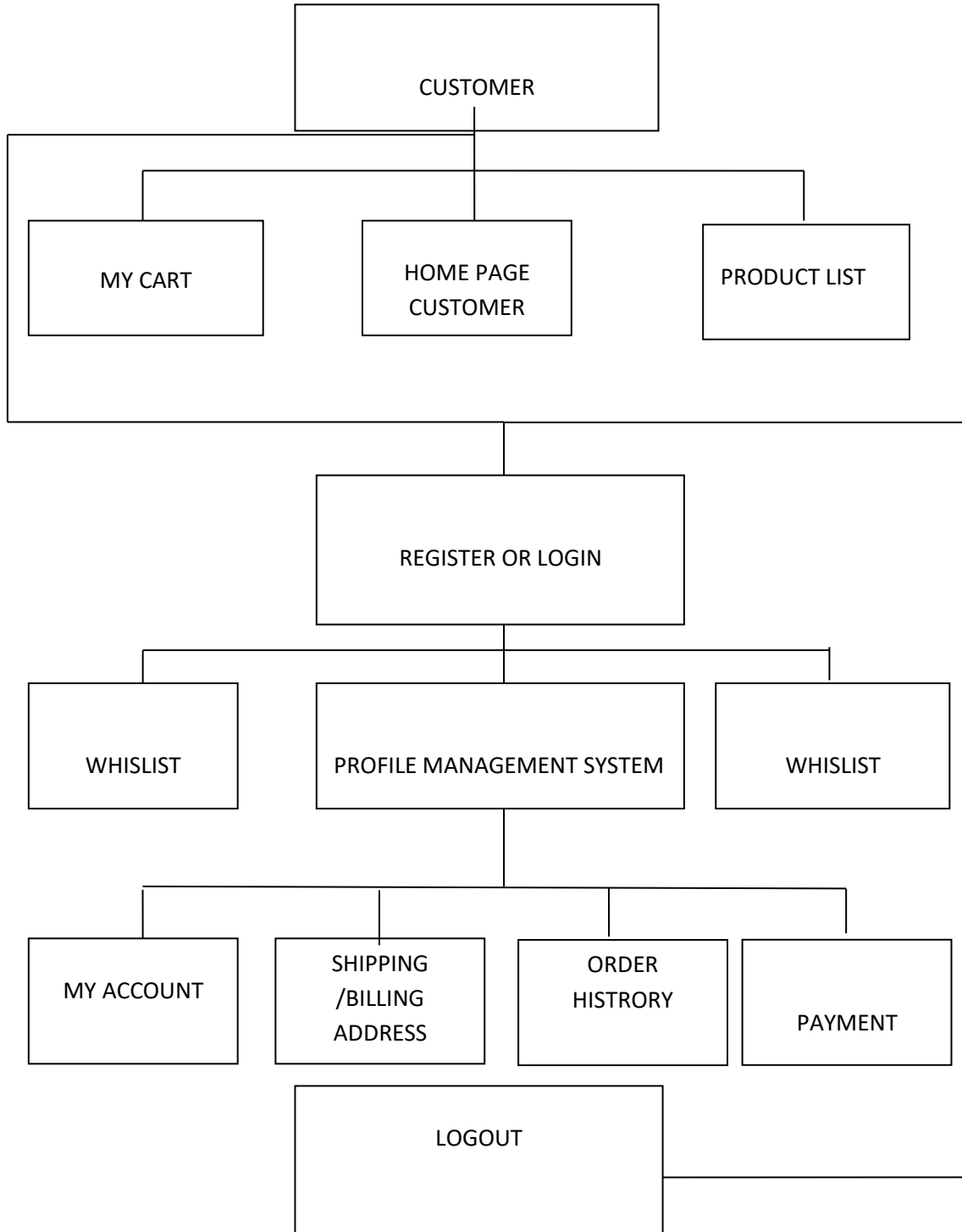
Track Order ត្រូវបានបង្កើតសម្រាប់បញ្ជាក់សម្រាប់តាមដានការបញ្ជារបស់អ្នក ទិញដោយមានបញ្ជាក់ជា Track ID ដែលព័ត៌មានរបស់វាត្រូវបានបញ្ជាក់នឹងកត់ត្រាចូលបន្ថែមទៅ ក្នុង Profile Management System ។

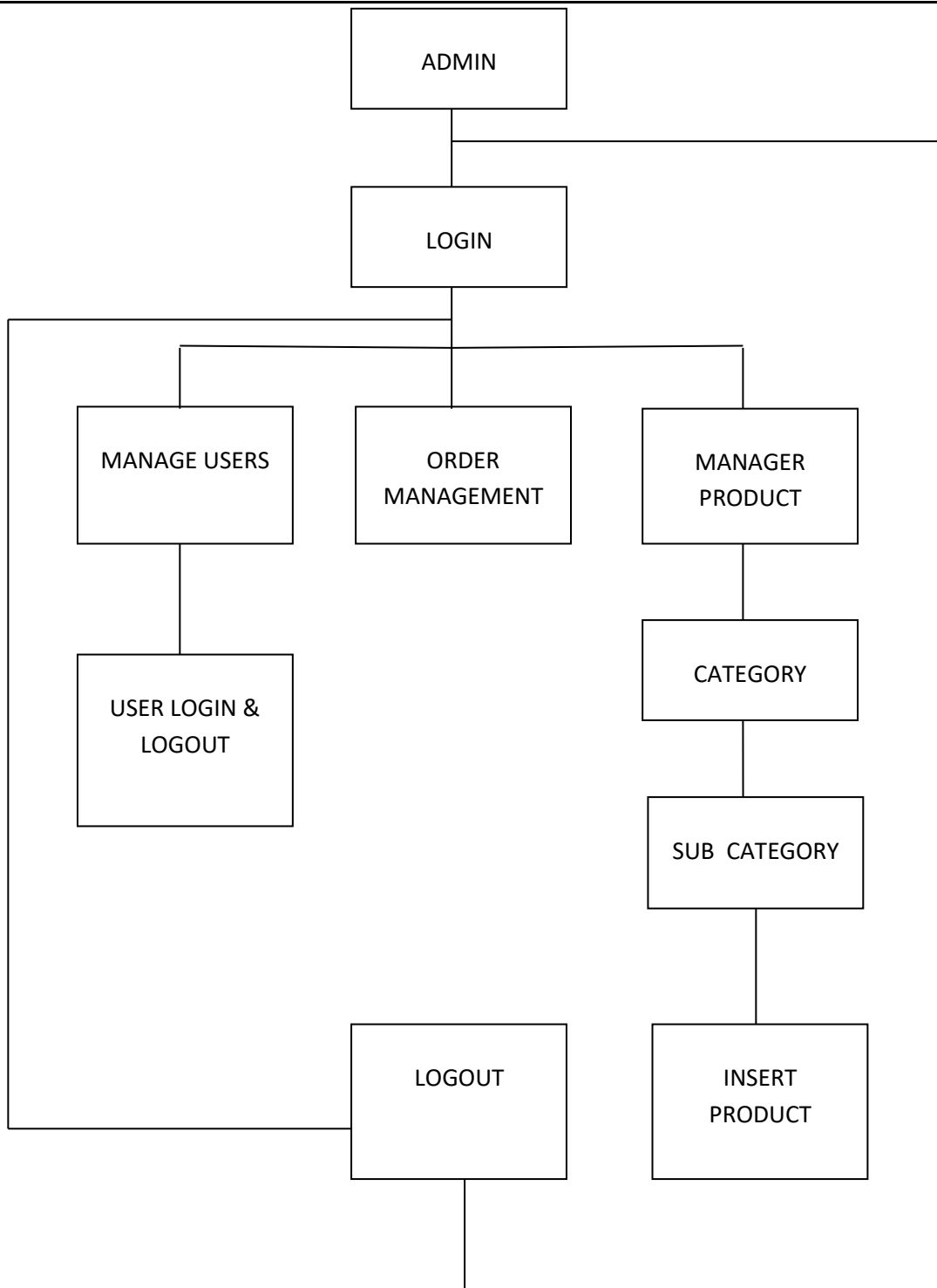


រូបភាពទី៤៦. TRACK YOUR ORDER SYSTEM

៤.៣. ការគ្រោងWebsite

៤.៣.១. ដំណើរការគ្រោងWebsite





សេចក្តីសន្និដ្ឋាន និងការផ្តល់អនុសាសន៍

១. សេចក្តីសន្និដ្ឋាន

បន្ទាប់ពីបានឃើញនូវតម្រូវការរបស់មនុស្សក្នុងសង្គមទៅលើវិស័យពាណិជ្ជកម្មអេឡិចត្រូនិច ហើយបានធ្វើការស្រាវជ្រាវលើប្រព័ន្ធនិងបង្កើតគេហទំព័រ E-Commerce រួច ដែលចំណាយរយៈពេល៣ខែកន្លះទៅលើការសរសេរកូដ និង១ខែទៅលើការកែសំរួលនានា ដែលជាចុងក្រោយយើងទទួលបានគេហទំព័រមួយដែលអាចដាក់អោយម្ចាស់អាជីវកម្មយកទៅប្រើប្រាស់ក្នុងជំនួញពាណិជ្ជកម្មរបស់គេបាន។ ស្របជាមួយភាពជោគជ័យនេះ គេហទំព័រនេះនឹងអាចជួយអោយម្ចាស់ជំនួញអាចធ្វើការពង្រីកទីផ្សារជាអន្តរជាតិ ផ្តល់ជាជំនួយព័ត៌មាននានាទៅកាន់អតិថិជនកាន់តែឆាប់រហ័ស មិនចាំបាច់ចំណាយប្រាក់ទៅលើការផ្សាយពាណិជ្ជកម្ម និងផ្តល់ជាឱកាសការងារសំរាប់បុគ្គលិកផ្នែកដឹកជញ្ជូននិងសេវាកម្មដែលពាក់ព័ន្ធ។ គេហទំព័រនេះមិនត្រឹមតែផ្តល់ផលប្រយោជន៍ចំពោះម្ចាស់អាជីវកម្មប៉ុណ្ណោះទេ អ្នកប្រើប្រាស់ក៏ទទួលបានផលប្រយោជន៍ពីគេហទំព័រនេះដូចគ្នាដែលអ្នកទិញអាចធ្វើទំនាក់ទំនងជាមួយហាងលក់ទំនិញពីផ្ទះរបស់គេ ឬ សូម្បីតែអាចធ្វើការទិញពីគ្រែគេងរបស់គេនៅពេលរៀបនឹងចូលគេង។ ទោះបីជានេះជាភាពជោគជ័យដែលអាចជួយសំរួលដល់ការរស់នៅក្នុងសង្គមបច្ចុប្បន្នយ៉ាងសំបូរបែបរបស់ពួកយើងក៏ពិតមែន តែដោយសារតែពេលវេលាមានកំណត់ រួមជាមួយចំណេះដឹងនៅមានកំរិតដែលធ្វើអោយពួកយើងយល់ច្បាស់ថាចំណុចខ្វះចន្លោះគឺនៅតែមាន និងមិនអាចបំពេញនូវសេចក្តីត្រូវការបានគ្រប់ជ្រុងជ្រោយនៅឡើយនោះទេ ហេតុដូច្នោះយើងខ្ញុំទាំងអស់គ្នានឹងរង់ចាំរាល់នូវការវិភាគដើម្បីស្ថាបនានានាពីគ្រប់មជ្ឈដ្ឋាន និងរីករាយក្នុងការសហការណ៍ក្នុងការធ្វើអោយកាន់តែល្អប្រសើរឡើងថែមទៀត។

២. ការផ្តល់អនុសាសន៍

ដើម្បីអោយដំណើរការនៃគេហទំព័រនេះមានភាពល្អប្រសើរ និងផ្តល់នូវគុណភាពក្នុងការប្រើប្រាស់កាន់តែមានប្រសិទ្ធភាពក្រុមយើងខ្ញុំសូមធ្វើការផ្តល់អនុសាសន៍ត្រួសៗដូចខាងក្រោម៖

- បន្ថែមនូវមុខងារថ្មីៗដែលជួយសំរួលដល់ការស្វែងរកមុខទំនិញរបស់អ្នកប្រើប្រាស់
- បន្ថែមនៅមុខថាទីផ្សារបន្ថែម
- ធ្វើការសិក្សាស្វែងយល់អំពីការPay តាមរយៈOnline
- បង្កើនការកត់ត្រាជាអោយកាន់តែប្រសើរ
- សាកល្បងអនុវត្តន៍ជាមួយការធ្វើEcommerce ជាក់ស្តែង
- កត់សំគាល់នៅចំណោទបញ្ហា និងវត្តបំណង។

ឯកសារយោង

1. https://www.w3schools.com/jquery/jquery_syntax.asp
2. <https://php.net/>
3. <https://vayofm.com/news/detail/92929-884109445.html>
4. <https://www.w3schools.com/html/default.asp>
5. https://www.w3schools.com/html/html_intro.asp
6. <https://www.business-cambodia.com/public/article/1713>
7. <https://colorlib.com/>
8. https://learn.edx.org/topic-javascript/?g_acctid=926-195-8061&g_campaign=gs-nonbrand-topic-javascript&g_campaignid=1535257154&g_adgroupid=58382006637&g_adid=310963887022&g_keyword=javascript%20tutorial&g_keywordid=kwd-13521630&g_network=g?utm_source=adwords&utm_campaign=1535257154&utm_medium=58382006637&utm_term=javascript%20tutorial&gclid=Cj0KCQjwvdXpBRCoARIsAMJSKqLin53AFggjinwzoDWN8xPvmB2PnagfmpemIJ9Uo_yDzqU4CvLTv2EaAh4fEALw_wcB
9. <https://www.w3schools.com/js/>
10. <https://www.codecademy.com/learn/learn-php>
11. <https://www.codecademy.com/pro/membership>
12. <https://www.codecademy.com/catalog/subject/all>
13. <https://www.w3schools.com/html/>
14. <https://phpgurukul.com/php-basics/>

ឧបសម្ព័ន្ធ

.CODE ក្នុងការបង្កើតកម្មវិធី

➤ bill-ship-addresses.php

```
<?php

session_start( );

//error_reporting( 0 );

include( 'includes/config.php' );

if( strlen( $_SESSION['login'] ) == 0 )

    {

header( 'location:index.php' );

    }

else{

    // code for billing address updation

    if( isset( $_POST['update'] ) )

        {

            $baddress=$_POST['billingaddress'];

            $bstate=$_POST['bilingstate'];

            $bcity=$_POST['billingcity'];

            $bpincode=$_POST['billingpincode'];
```

```

        $query=mysqli_query( $con,"update          users          set
billingAddress='$baddress',billingState='$bstate',billingCity='$bcity',billingPincode='$bpincode'
where id="."$_SESSION['id']."" );

        if( $query )

        {

echo "<script>alert( 'Billing Address has been updated' );</script>";

        }

        }

// code for Shipping address updation

if( isset( $_POST['shipupdate'] ) )

{

        $saddress=$_POST['shippingaddress'];

        $sstate=$_POST['shippingstate'];

        $scity=$_POST['shippingcity'];

        $spincode=$_POST['shippingpincode'];

        $query=mysqli_query( $con,"update          users          set
shippingAddress='$saddress',shippingState='$sstate',shippingCity='$scity',shippingPincode='
$saddress' where id="."$_SESSION['id']."" );

        if( $query )

        {

```



```
echo "<script>alert('Shipping Address has been updated');</script>";

    }

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

    <head>

        <!-- Meta -->

        <meta charset="utf-8">

        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">

        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-
scalable=no">

        <meta name="description" content="">

        <meta name="author" content="">

        <meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">

        <meta name="robots" content="all">

        <title>My Account</title>

        <!-- Bootstrap Core CSS -->

        <link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">
```

```
<!-- Customizable CSS -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">
```

```
<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->
```

```
<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">
```

```
<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">
```

```
<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">
```

```
<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">
```

```
<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">
```

```
<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">
```

```
<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen  
color">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">
```

```
<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700'
rel='stylesheet' type='text/css'>

<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">

</head>

<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">

<?php include('includes/top-header.php');?>

<?php include('includes/main-header.php');?>

<?php include('includes/menu-bar.php');?>

</header>

<div class="breadcrumb">

<div class="container">

<div class="breadcrumb-inner">

<ul class="list-inline list-unstyled">

<li><a href="#">Home</a></li>

<li class='active'>Checkout</li>

</ul>

</div><!-- /.breadcrumb-inner -->

</div><!-- /.container -->
```

```
</div><!-- /.breadcrumb -->
```

```
<div class="body-content outer-top-bd">
```

```
<div class="container">
```

```
<div class="checkout-box inner-bottom-sm">
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-md-8">
```

```
<div class="panel-group checkout-steps" id="accordion">
```

```
<!-- checkout-step-01 -->
```

```
<div class="panel panel-default checkout-step-01">
```

```
<!-- panel-heading -->
```

```
<div class="panel-heading">
```

```
<h4 class="unicase-checkout-title">
```

```
<a data-toggle="collapse" class="" data-parent="#accordion" href="#collapseOne">
```

```
<span>1</span>Billing Address
```

```
</a>
```

```
</h4>
```

```
</div>
```

```
<!-- panel-heading -->
```

```
<div id="collapseOne" class="panel-collapse collapse in">
```

```
<!-- panel-body -->
```

```
<div class="panel-body">
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-md-12 col-sm-12 already-registered-login">
```

```
<?php
```

```
$query=mysqli_query($con,"select * from users where id='".$_SESSION['id']."'");
```

```
while($row=mysqli_fetch_array($query))
```

```
{
```

```
?>
```

```
<form class="register-form" role="form" method="post">
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="Billing Address">Billing Address<span> * </span></label>
```

```
<textarea class="form-control unicast-form-control text-input" " name="billingaddress"
```

```
required="required"><?php echo $row['billingAddress'];?></textarea>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
        <label class="info-title" for="Billing State ">Billing State
<span> * </span></label>

        <input type="text" class="form-control unicast-form-control text-input"
id="bilingstate" name="bilingstate" value="< ?php echo $row["billingState"]; ?>" required>

        </div>

        <div class="form-group">

            <label class="info-title" for="Billing City">Billing City
<span> * </span></label>

            <input type="text" class="form-control unicast-form-control
text-input" id="billingcity" name="billingcity" required="required" value="< ?php echo
$row["billingCity"]; ?>" >

            </div>

        <div class="form-group">

            <label class="info-title" for="Billing Pincode">Billing Pincode <span> * </span></label>

            <input type="text" class="form-control unicast-form-control text-input" id="billingpincode"
name="billingpincode" required="required" value="< ?php echo $row["billingPincode"]; ?>" >

            </div>

        <button type="submit" name="update" class="btn-upper btn btn-primary checkout-page-
button">Update</button>

        </form>
```

```
<?php } ?>
```

```
</div>
```

```
<!-- already-registered-login -->
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<!-- panel-body -->
```

```
</div><!-- row -->
```

```
</div>
```

```
<!-- checkout-step-01 -->
```

```
<!-- checkout-step-02 -->
```

```
<div class="panel panel-default checkout-step-02">
```

```
<div class="panel-heading">
```

```
<h4 class="unicase-checkout-title">
```

```
<a data-toggle="collapse" class="collapsed" data-  
parent="#accordion" href="#collapseTwo">
```

```
<span>2</span>Shipping Address
```

```
</a>
```

```
</h4>
```

```
</div>
```

```

        <div id="collapseTwo" class="panel-collapse
collapse">

        <div class="panel-body">

            <?php

$query=mysqli_query( $con,"select * from users where id='".$_$_SESSION['id'].'" );

while( $row=mysqli_fetch_array( $query ) )

{

?>

        <form class="register-form" role="form" method="post">

<div class="form-group">

            <label class="info-title" for="Shipping Address">Shipping
Address<span> * </span></label>

            <textarea class="form-control unicase-form-control text-input"
" name="shippingaddress" required="required"><?php echo
$row['shippingAddress']; ?></textarea>

        </div>

        <div class="form-group">

            <label class="info-title" for="Billing State ">Shipping State

<span> * </span></label>

```



```
        <input type="text" class="form-control unicast-form-control text-input"
id="shippingstate" name="shippingstate" value="<?php echo $row['shippingState']; ?>"
required>
```

```
    </div>
```

```
    <div class="form-group">
```

```
        <label class="info-title" for="Billing City">Shipping City
<span> * </span></label>
```

```
        <input type="text" class="form-control unicast-form-control
text-input" id="shippingcity" name="shippingcity" required="required" value="<?php echo
$row['shippingCity']; ?>" >
```

```
    </div>
```

```
    <div class="form-group">
```

```
        <label class="info-title" for="Billing Pincode">Shipping
Pincode <span> * </span></label>
```

```
        <input type="text" class="form-control unicast-form-control
text-input" id="shippingpincode" name="shippingpincode" required="required" value="<?php
echo $row['shippingPincode']; ?>" >
```

```
    </div>
```

```
        <button type="submit" name="shipupdate" class="btn-upper
btn btn-primary checkout-page-button">Update</button>
```

</form>

< ?php } ?>

</div>

</div>

</div>

<!-- checkout-step-02 -->

</div><!-- /.checkout-steps -->

</div>

< ?php include('includes/myaccount-sidebar.php'); ?>

</div><!-- /.row -->

</div><!-- /.checkout-box -->

< ?php include('includes/brands-slider.php'); ?>

</div>

</div>

< ?php include('includes/footer.php'); ?>

<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>

```
<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/echo.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ) {
```

```
    $( ".change-color" ).switchstylesheet( { separator: "color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ) {
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;
```

```
    } );
```

```
});

$(window).bind("load", function( ) {

    $('.show-theme-options').delay(2000).trigger('click');

});

</script>

</body>

</html>

<?php } ?>
```

➤ **category.php**

```
<?php

session_start();

error_reporting(0);

include('includes/config.php');

$cid=intval($_GET['cid']);

if(isset($_GET['action']) && $_GET['action']=="add"){

    $id=intval($_GET['id']);

    if(isset($_SESSION['cart'][$id])){

        $_SESSION['cart'][$id]['quantity']++;

    }else{
```

```

$sql_p="SELECT * FROM products WHERE id={$id}";

$query_p=mysqli_query($con,$sql_p);

if(mysqli_num_rows($query_p)!=0){

    $row_p=mysqli_fetch_array($query_p);

    $_SESSION['cart'][$row_p['id']]=array("quantity" => 1, "price" =>
$row_p['productPrice']);

    header('location:my-cart.php');

}else{

    $message="Product ID is invalid";

}

}

// COde for Wishlist

if(isset($_GET['pid']) && $_GET['action']=="wishlist" ){

    if(strlen($_SESSION['login'])==0)

    {

header('location:login.php');

}

else

```

```
{

mysql_query($con,"insert                into                wishlist(userId,productId)

values('".$_SESSION['id']."','".$_GET['pid']."");

echo "<script>alert('Product aaded in wishlist');</script>";

header('location:my-wishlist.php');

}

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

    <head>

        <!-- Meta -->

        <meta charset="utf-8">

        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">

        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-

scalable=no">

        <meta name="description" content="">

        <meta name="author" content="">

        <meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">
```

```
<meta name="robots" content="all">

<title>Product Category</title>

<!-- Bootstrap Core CSS -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">

<!-- Customizable CSS -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">

<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->

<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">

<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">

<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">

<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">
```

```
<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">

<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen
color">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production : END -->

<!-- Icons/Glyphs -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">

<!-- Fonts -->

<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700'
rel='stylesheet' type='text/css'>

<!-- Favicon -->

<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">

<!-- HTML5 elements and media queries Support for IE8 : HTML5 shim and Respond.js
-->

<!--[if lt IE 9]>

    <script src="assets/js/html5shiv.js"></script>

    <script src="assets/js/respond.min.js"></script>

<![endif]-->

</head>

<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">
```



```

<?php include('includes/top-header.php');?>

<?php include('includes/main-header.php');?>

<?php include('includes/menu-bar.php');?>

</header>

</div><!-- /.breadcrumb -->

<div class="body-content outer-top-xs">

    <div class='container'>

        <div class='row outer-bottom-sm'>

            <div class='col-md-3 sidebar'>

                <div class="side-menu animate-dropdown outer-bottom-xs">

                    <div class="side-menu animate-dropdown outer-bottom-xs">

                        <div class="head"><i class="icon fa fa-align-justify fa-fw"></i>Sub Categories</div>

                        <nav class="yamm megamenu-horizontal" role="navigation">

                            <ul class="nav">

                                <li class="dropdown menu-item">

                                    <?php $sql=mysqli_query($con,"select id,subcategory from subcategory where
categoryid='$cid'");

                                    while($row=mysqli_fetch_array($sql))

                                    {

```

```
?>

    <a href="sub-category.php?scid=<?php echo $row['id'];?>" class="dropdown-
toggle"><i class="icon fa fa-desktop fa-fw"></i>

    <?php echo $row['subcategory'];?></a>

    <?php }?>

</li>

</ul>

</nav>

</div>

</div><!-- /.side-menu -->

    <div class="sidebar-module-container">

        <h3 class="section-title">shop by</h3>

        <div class="sidebar-filter">

            <div class="sidebar-widget wow fadeInUp outer-bottom-xs ">

                <div class="widget-header m-t-20">

                    <h4 class="widget-title">Category</h4>

                </div>

                <div class="sidebar-widget-body m-t-10">

                    <?php $sql=mysqli_query($con,"select id,categoryName from category");
```

```
while($row=mysqli_fetch_array($sql))

{

    ?>

    <div class="accordion">

    <div class="accordion-group">

        <div class="accordion-heading">

            <a href="category.php?cid=<?php echo $row['id'];?>" class="accordion-toggle
collapsed">

                <?php echo $row['categoryName'];?>

            </a>

        </div>

    </div>

</div>

<?php } ?>

</div><!-- /.sidebar-widget-body -->

</div><!-- /.sidebar-widget -->

</div><!-- /.sidebar-filter -->

</div><!-- /.sidebar-module-container -->

</div><!-- /.sidebar -->
```

```
<div class='col-md-9'>

<div id="category" class="category-carousel hidden-xs">

  <div class="item">

    <div class="image">

    </div>

    <div class="container-fluid">

      <div class="caption vertical-top text-left">

        <div class="big-text">

          <br />

        </div>

        <?php $sql=mysqli_query($con,"select categoryName
from category where id='$cid'");
while($row=mysqli_fetch_array($sql))
{
  ?>

      <div class="excerpt hidden-sm hidden-md">

        <?php echo htmlentities($row['categoryName']);?>

      </div>

    </div>

  </div>

</div>

</div>
```

```
<?php } ?>
```

```
</div><!-- /.caption -->
```

```
</div><!-- /.container-fluid -->
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<div class="search-result-container">
```

```
<div id="myTabContent" class="tab-content">
```

```
<div class="tab-pane active " id="grid-container">
```

```
<div class="category-product inner-top-vs">
```

```
<div class="row">
```

```
<?php
```

```
$ret=mysqli_query($con,"select * from products where category='$cid'");
```

```
$num=mysqli_num_rows($ret);
```

```
if($num>0)
```

```
{
```

```
while ($row=mysqli_fetch_array($ret))
```

```
{?>
```

```
<div class="col-sm-6 col-md-4 wow fadeInUp">
```

```

        <div class="products">

<div class="product">

    <div class="product-image">

        <div class="image">

            <a href="product-details.php?pid=<?php
echo htmlentities($row['id']);?>">/<?php
echo htmlentities($row['productImage1']);?>" alt="" width="200" height="300"></a>

            </div><!-- /.image -->

        </div><!-- /.product-image -->

<div class="product-info text-left">

    <h3 class="name"><a href="product-details.php?pid=<?php echo
htmlentities($row['id']);?>"><?php echo htmlentities($row['productName']);?></a></h3>

    <div class="rating rateit-small"></div>

    <div class="description"></div>

    <div class="product-price">

        <span class="price">

            $. <?php echo htmlentities($row['productPrice']);?>

        </span>

```

```

        <span class="price-before-discount">$. <?php echo
htmlentities($row['productPriceBeforeDiscount']);?></span>

    </div><!-- /.product-price -->

</div><!-- /.product-info -->

    <div class="cart clearfix animate-effect">

        <div class="action">

            <ul class="list-unstyled">

                <li class="add-cart-button btn-group">

                    <button class="btn btn-primary icon" data-
toggle="dropdown" type="button">

                        <i class="fa fa-shopping-cart"></i>

                    </button>

                    <a
href="category.php?page=product&action=add&id=<?php echo $row['id']; ?>">

                        <button class="btn btn-primary"
type="button">Add to cart</button></a>

                </li>

                <li class="lnk wishlist">

```

```

                                <a                                class="add-to-cart"
href="category.php?pid=<?php    echo    htmlentities($row['id'])?>&&action=wishlist"
title="Wishlist">
                                <i class="icon fa fa-heart"></i>
                                </a>
                                </li>
                                </ul>
                                </div><!-- /.action -->
                                </div><!-- /.cart -->
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                <?php } } else {?>
                                <div class="col-sm-6 col-md-4 wow fadeInUp"> <h3>No Product Found</h3>
                                </div>
                                <?php } ?>
                                </div><!-- /.row -->
                                </div><!-- /.category-product -->
                                </div><!-- /.tab-pane -->
                                </div><!-- /.search-result-container -->

```



```
</div><!-- /.col -->
```

```
</div></div>
```

```
<?php include('includes/brands-slider.php');?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<?php include('includes/footer.php');?>
```

```
<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/echo.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$(document).ready(function(){
```

```
    $(".changecolor").switchstylesheet( { separator:"color" } );
```

```
    $('.show-theme-options').click(function(){
```

```
        $(this).parent().toggleClass('open');
```

```
        return false;
```

```
    });
```

```
});
```

```
$(window).bind("load", function() {
```

```
    $('.show-theme-options').delay(2000).trigger('click');
```

```
});
```

```
</script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production : End -->
```

```
</body>
```

```
</html>
```

```
➤ check_availability.php
```

```
<?php
```

```
require_once("includes/config.php");
```

```

if( !empty($_POST["email"]) ) {

    $email= $_POST["email"];

    $result =mysqli_query( $con,"SELECT  email FROM  users WHERE  email='$email'");

    $count=mysqli_num_rows( $result );

if( $count>0)

{

echo "<span style='color:red'> Email already exists .</span>";

echo "<script>$( '#submit' ).prop( 'disabled',true );</script>";

} else{

    echo "<span style='color:green'> Email available for Registration .</span>";

echo "<script>$( '#submit' ).prop( 'disabled',false );</script>";

}

}

?>

```

➤ **forgot-password.php**

```

<?php

session_start( );

error_reporting( 0 );

include( 'includes/config.php' );

```

```
if( isset( $_POST['change'] ) )

{

    $email=$_POST['email'];

    $contact=$_POST['contact'];

    $password=md5( $_POST['password'] );

    $query=mysqli_query( $con,"SELECT * FROM users WHERE email='$email' and
contactno='$contact' ");

    $num=mysqli_fetch_array( $query );

    if( $num>0 )

    {

        $extra="forgot-password.php";

        mysqli_query( $con,"update users set password='$password' WHERE email='$email' and
contactno='$contact' ");

        $host=$_SERVER['HTTP_HOST'];

        $uri=rtrim( dirname( $_SERVER['PHP_SELF'] ),'/\' );

        header( "location:http://$host$uri/$extra" );

        $_SESSION['errmsg']="Password Changed Successfully";

        exit( );

    }

}
```

```
else

{

$extra="forgot-password.php";

$host = $_SERVER['HTTP_HOST'];

$uri = rtrim(dirname($_SERVER['PHP_SELF']),'\');

header("location:http://$host$uri/$extra");

$_SESSION['errmsg']="Invalid email id or Contact no";

exit( );

}

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

    <head>

        <!-- Meta -->

        <meta charset="utf-8">

        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">

        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-

scalable=no">
```

```
<meta name="description" content="">

<meta name="author" content="">

<meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">

<meta name="robots" content="all">

<title>Shopping Portal | Forgot Password</title>

<!-- Bootstrap Core CSS -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">

<!-- Customizable CSS -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">

<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->

<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">
```

```
<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">

<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">

<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">

<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">

<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen
color">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production : END -->

<!-- Icons/Glyphs -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">

<!-- Fonts -->

<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700'
rel='stylesheet' type='text/css'>

<!-- Favicon -->

<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">

<script type="text/javascript">

function valid( )

{

if( document.register.password.value != document.register.confirmpassword.value )

{
```

```
alert("Password and Confirm Password Field do not match !!");
```

```
document.register.confirmpassword.focus( );
```

```
return false;
```

```
}
```

```
return true;
```

```
}
```

```
</script>
```

```
    </head>
```

```
    <body class="cnt-home">
```

```
    <header class="header-style-1">
```

```
    < ?php include( 'includes/top-header.php' ); ?>
```

```
    < ?php include( 'includes/main-header.php' ); ?>
```

```
    < ?php include( 'includes/menu-bar.php' ); ?>
```

```
    </header>
```

```
    <div class="breadcrumb">
```

```
        <div class="container">
```

```
            <div class="breadcrumb-inner">
```

```
                <ul class="list-inline list-unstyled">
```

```
                    <li><a href="home.html">Home</a></li>
```



```
<li class='active'>Forgot Password</li>
```

```
</ul>
```

```
</div><!-- /.breadcrumb-inner -->
```

```
</div><!-- /.container -->
```

```
</div><!-- /.breadcrumb -->
```

```
<div class="body-content outer-top-bd">
```

```
<div class="container">
```

```
<div class="sign-in-page inner-bottom-sm">
```

```
<div class="row">
```

```
<!-- Sign-in -->
```

```
<div class="col-md-6 col-sm-6 sign-in">
```

```
<h4 class="">Forgot password</h4>
```

```
<form class="register-form outer-top-xs" name="register" method="post">
```

```
<span style="color:red;" >
```

```
<?php
```

```
echo htmlentities($_SESSION['errmsg']);
```

```
?>
```

```
<?php
```

```
echo htmlentities($_SESSION['errmsg']="");
```

```
?>
```

```
</span>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="exampleInputEmail1">Email Address
```

```
<span> * </span></label>
```

```
<input type="email" name="email" class="form-control unicast-form-control text-input" id="exampleInputEmail1" required >
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="exampleInputPassword1">Contact no
```

```
<span> * </span></label>
```

```
<input type="text" name="contact" class="form-control unicast-form-control text-input" id="contact" required>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="password">Password. <span> * </span></label>
```

```
<input type="password" class="form-control unicast-form-control text-input" id="password" name="password" required >
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
    <label class="info-title" for="confirmpassword">Confirm Password.
    <span> * </span></label>
    <input type="password" class="form-control unicast-form-control text-input"
    id="confirmpassword" name="confirmpassword" required >
    </div>
    <button type="submit" class="btn-upper btn btn-primary checkout-page-button"
    name="change">Change</button>
    </form>
</div>
<!-- Sign-in -->
<!-- create a new account --> </div><!-- /.row -->
</div>
< ?php include( 'includes/brands-slider.php' ); ?>
</div>
</div>
< ?php include( 'includes/footer.php' ); ?>
    <script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>
    <script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/echo.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ) {
```

```
    $( ".change-color" ).switchstylesheet( { separator: "color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ) {
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;
```

```
    } );
```

```
});

$(window).bind("load", function( ) {

    $('.show-theme-options').delay(2000).trigger('click');

});

</script>

<!-- For demo purposes – can be removed on production : End -->

</body>

</html>
```

➤ **index.php**

```
<?php

session_start( );

error_reporting(0);

include('includes/config.php');

if(isset($_GET['action']) && $_GET['action']=="add"){

    $id=intval($_GET['id']);

    if(isset($_SESSION['cart'][$id])){

        $_SESSION['cart'][$id]['quantity']++;

    }else{

        $sql_p="SELECT * FROM products WHERE id={$_id}";
```

```
$query_p=mysqli_query( $con,$sql_p);

if( mysqli_num_rows( $query_p )!=0){

    $row_p=mysqli_fetch_array( $query_p);

    $_SESSION['cart'][$row_p['id']]=array( "quantity" => 1, "price" =>
$row_p['productPrice'] );

    header( 'location:index.php' );

}else{

    $message="Product ID is invalid";

}

}

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<!-- Meta -->

<meta charset="utf-8">

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
```

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-  
scalable=no">
```

```
<meta name="description" content="">
```

```
<meta name="author" content="">
```

```
<meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">
```

```
<meta name="robots" content="all">
```

```
<title>Me&her shopping</title>
```

```
<!-- Bootstrap Core CSS -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">
```

```
<!-- Customizable CSS -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">
```

```
<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->
```

```
<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">

<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">

<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">

<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">

<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">

<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen
color">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">

<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700'
rel='stylesheet' type='text/css'>

<!-- Favicon -->

<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">

</head>

<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">

<?php include('includes/top-header.php');?>

<?php include('includes/main-header.php');?>
```



```
<?php include('includes/menu-bar.php');?>
```

```
</header>
```

```
<div class="body-content outer-top-xs" id="top-banner-and-menu">
```

```
  <div class="container">
```

```
    <div class="furniture-container homepage-container">
```

```
      <div class="row">
```

```
        <div class="col-xs-12 col-sm-12 col-md-3 sidebar">
```

```
          <?php include('includes/side-menu.php');?>
```

```
        </div><!-- /.sidemenu-holder -->
```

```
        <div class="col-xs-12 col-sm-12 col-md-9 homebanner-holder">
```

```
      <div id="hero" class="homepage-slider3">
```

```
        <div id="owl-main" class="owl-carousel owl-inner-nav owl-ui-sm">
```

```
          <div class="full-width-slider">
```

```
            <div class="item" style="background-image:
```

```
url( assets/images/sliders/slider1.png );">
```

```
          <!-- /.container-fluid -->
```

```
        </div><!-- /.item -->
```

```
      </div><!-- /.full-width-slider -->
```

```
<div class="full-width-slider">

    <div class="item full-width-slider" style="background-image:
url( assets/images/sliders/slider2.png );">

        </div><!-- /.item -->

    </div><!-- /.full-width-slider -->

</div><!-- /.owl-carousel -->

</div>

<div class="info-boxes wow fadeInUp">

    <div class="info-boxes-inner">

        <div class="row">

            <div class="col-md-6 col-sm-4 col-lg-4">

                <div class="info-box">

                    <div class="row">

                        <div class="col-xs-2">

                            <i class="icon fa fa-dollar"></i>

                        </div>

                        <div class="col-xs-10">
```

```

                <h4 class="info-box-heading green">money
back</h4>

            </div>

        </div>

        <h6 class="text">30 Day Money Back Guarantee.</h6>

    </div>

</div><!-- .col -->

<div class="hidden-md col-sm-4 col-lg-4">

    <div class="info-box">

        <div class="row">

            <div class="col-xs-2">

                <i class="icon fa fa-truck"></i>

            </div>

            <div class="col-xs-10">

                <h4 class="info-box-heading orange">free
shipping</h4>

            </div>

        </div>

    </div>

```

<h6 class="text">free ship-on oder over \$. 600.00</h6>

</div>

</div><!-- .col -->

<div class="col-md-6 col-sm-4 col-lg-4">

<div class="info-box">

<div class="row">

<div class="col-xs-2">

<i class="icon fa fa-gift"></i>

</div>

<div class="col-xs-10">

<h4 class="info-box-heading red">Special
Sale</h4>

</div>

</div>

<h6 class="text">All items-sale up to 20% off </h6>

</div>

</div><!-- .col -->

</div><!-- /.row -->

```
</div><!-- /.info-boxes-inner -->
```

```
</div><!-- /.info-boxes -->
```

```
</div><!-- /.homebanner-holder -->
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
<div id="product-tabs-slider" class="scroll-tabs inner-bottom-vs wow fadeInUp">
```

```
<div class="more-info-tab clearfix">
```

```
<h3 class="new-product-title pull-left">Featured Products</h3>
```

```
<ul class="nav nav-tabs nav-tab-line pull-right" id="new-products-1">
```

```
<li class="active"><a href="#all" data-toggle="tab">All</a></li>
```

```
<li><a href="#books" data-toggle="tab">Books</a></li>
```

```
<li><a href="#furniture" data-toggle="tab">Furniture</a></li>
```

```
</ul><!-- /.nav-tabs -->
```

```
</div>
```

```
<div class="tab-content outer-top-xs">
```

```
<div class="tab-pane in active" id="all">
```

```
<div class="product-slider">
```

```
<div class="owl-carousel home-owl-carousel custom-  
carousel owl-theme" data-item="4">
```

```
<?php
```

```

$ret=mysqli_query( $con,"select * from products" );

while ( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) )

{

?>

    <div class="item item-carousel">

        <div class="products">

<div class="product">

    <div class="product-image">

        <div class="image">

            <a                href="product-details.php ?pid=< ?php                echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">

                /< ?php                echo
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>"                width="180" height="300" alt=""></a>

        </div><!-- /.image -->

    </div><!-- /.product-image -->

<div class="product-info text-left">

    <h3                class="name"><a                href="product-details.php ?pid=< ?php                echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">< ?php                echo                htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>

```

```

</div>
<div class="rating rateit-small"></div>

<div class="description"></div>

<div class="product-price">

    <span class="price">

        $.< ?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>

    </span>

    <span class="price-
before-discount">$.< ?php echo htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?>
    </span>

</div><!-- /.product-price -->

</div><!-- /.product-info -->

    <div class="action"><a
href="index.php?page=product&action=add&id=< ?php echo $row['id']; ?>" class="lnk btn
btn-primary">Add to Cart</a></div>

</div><!-- /.product -->

</div><!-- /.products -->

</div><!-- /.item -->

<?php } ?>

</div><!-- /.home-owl-carousel -->

</div><!-- /.product-slider -->

```

```
</div>
```

```
<div class="tab-pane" id="books">
```

```
<div class="product-slider">
```

```
<div class="owl-carousel home-owl-carousel custom-  
carousel owl-theme">
```

```
<?php
```

```
$ret=mysqli_query( $con,"select * from products where category=3");
```

```
while ( $row=mysqli_fetch_array($ret) )
```

```
{
```

```
?>
```

```
<div class="item item-carousel">
```

```
<div class="products">
```

```
<div class="product">
```

```
<div class="product-image">
```

```
<div class="image">
```

```
<a href="product-details.php?pid=<?php echo
```

```
htmlentities( $row['id'] ); ?>">
```

```
<img src="admin/productimages/<?php echo
```

```
htmlentities( $row['id'] ); ?>/<?php echo htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>" data-
```



```
echo="admin/productimages/< ?php echo htmlentities( $row['id'] ); ?> /< ?php echo  
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>" width="180" height="300" alt=""></a>
```

```
</div><!-- /.image -->
```

```
</div><!-- /.product-image -->
```

```
<div class="product-info text-left">
```

```
<h3 class="name"><a href="product-details.php ?pid=< ?php echo  
htmlentities( $row['id'] ); ?>"> ?php echo htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>
```

```
<div class="rating rateit-small"></div>
```

```
<div class="description"></div>
```

```
<div class="product-price">
```

```
<span class="price">
```

```
$. < ?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>
```

```
</span>
```

```
<span class="price-  
before-discount">S.< ?php echo htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>
```

```
</div><!-- /.product-price -->
```

```
</div><!-- /.product-info -->
```

```
                <div                                class="action"><a
href="index.php?page=product&action=add&id=<?php echo $row['id']; ?>" class="lnk btn
btn-primary">Add to Cart</a></div>
```

```
</div><!-- /.product -->
```

```
</div><!-- /.products -->
```

```
</div><!-- /.item -->
```

```
<?php } ?>
```

```
</div><!-- /.home-owl-carousel -->
```

```
</div><!-- /.product-slider -->
```

```
</div>
```

```
<div class="tab-pane" id="furniture">
```

```
<div class="product-slider">
```

```
<div class="owl-carousel home-owl-carousel custom-
carousel owl-theme">
```

```
<?php
```

```
$ret=mysqli_query( $con,"select * from products where category=5");
```

```
while ( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) )
```

```
{
```

```
?>
```

```

<div class="item item-carousel">

    <div class="products">

<div class="product">

    <div class="product-image">

        <div class="image">

            <a                href="product-details.php ?pid=< ?php                echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">

                /< ?php                echo
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>"                width="180"                height="300"                alt=""></a>

        </div>

    </div>

</div>

<div class="product-info text-left">

    <h3                class="name"><a                href="product-details.php ?pid=< ?php                echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">< ?php                echo                htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>

    <div class="rating rateit-small"></div>

    <div class="description"></div>

    <div class="product-price">

        <span class="price">

```

```
$.< ?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>
```

```
</span>
```

```
<span class="price-
```

```
before-discount">$.< ?php echo htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<div
```

```
class="action"><a
```

```
href="index.php?page=product&action=add&id=< ?php echo $row['id']; ?>" class="lnk btn
```

```
btn-primary">Add to Cart</a></div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
< ?php } ?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<div class="sections prod-slider-small outer-top-small">
```

```

<div class="row">

    <div class="col-md-6">

        <section class="section">

            <h3 class="section-title">Smart Phones</h3>

            <div class="owl-carousel homepage-owl-carousel custom-carousel
outer-top-xs owl-theme" data-item="2">

                <?php

                    $ret=mysqli_query( $con,"select * from products where category=4 and subCategory=4" );

                    while ( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) )

                    {

                        ?>

                            <div class="item item-carousel">

                                <div class="products">

                                    <div class="product">

                                        <div class="product-image">

                                            <div class="image">

                                                <a href="product-details.php?pid=<?php
echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>"> /< ?php      echo
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>" width="180" height="300"></a>

</div><!-- /.image -->

</div><!-- /.product-image -->

<div class="product-info text-left">

    <h3      class="name"><a      href="product-details.php ?pid=< ?php      echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>"> < ?php echo htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>

    <div class="rating rateit-small"></div>

    <div class="description"></div>

    <div class="product-price">

        <span class="price">

            $. < ?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>

        </span>

            <span      class="price-
before-discount">$.< ?php echo htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>

        </div>

    </div>

    <div      class="action"><a
href="index.php ?page=product&action=add&id=< ?php echo $row['id']; ?>" class="lnk btn
btn-primary">Add to Cart</a></div>

```

```
        </div>

    </div>

</div>

<?php } ?>

        </div>

    </section>

</div>

<div class="col-md-6">

    <section class="section">

        <h3 class="section-title">Laptops</h3>

        <div class="owl-carousel homepage-owl-carousel custom-carousel
outer-top-xs owl-theme" data-item="2">

            <?php

$ret=mysqli_query( $con,"select * from products where category=4 and subCategory=6" );

while ( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) )

{

?>

        <div class="item item-carousel">

            <div class="products">
```

```

<div class="product">

    <div class="product-image">

        <div class="image">

            <a                href="product-details.php ?pid=< ?php                echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">/< ?php                echo
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>"                width="300"                height="300"></a>

        </div><!-- /.image -->

    </div><!-- /.product-image -->

    <div class="product-info text-left">

        <h3                class="name"><a                href="product-details.php ?pid=< ?php                echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">< ?php                echo                htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>

        <div class="rating rateit-small"></div>

        <div class="description"></div>

        <div class="product-price">

            <span class="price">

                $.< ?php                echo                htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>

            </span>

```



```
        <span class="price-  
before-discount">$.< ?php echo htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
        <div class="action"><a  
href="index.php?page=product&action=add&id=< ?php echo $row['id']; ?>" class="lnk btn  
btn-primary">Add to Cart</a></div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
< ?php } ?
```

```
</div>
```

```
</section>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<section class="section featured-product inner-xs wow fadeInUp">
```

```
<h3 class="section-title">Fashion</h3>
```

```
<div class="owl-carousel best-seller custom-carousel owl-theme outer-top-xs">
```

```
< ?php
```

```
$ret=mysqli_query($con,"select * from products where category=6");
```

```
while ($row=mysqli_fetch_array($ret))
```

```
{
```

```
?>
```

```
<div class="item">
```

```
<div class="products">
```

```
<div class="product">
```

```
<div class="product-micro">
```

```
<div class="row product-micro-row">
```

```
<div class="col col-xs-6">
```

```
<div class="product-image">
```

```
<div class="image">
```

```
<a href="admin/productimages/<?php echo htmlentities($row['id']);?>/<?php echo
```

```
htmlentities($row['productImage1']);?>" data-lightbox="image-1" data-title="<?php echo
```

```
htmlentities($row['productName']);?>"> <img data-echo="admin/productimages/<?php
```

```
echo htmlentities($row['id']);?>/<?php echo htmlentities($row['productImage1']);?>"
```

```
width="170" height="174" alt="">
```

```
<div class="zoom-overlay"></div>
```

```
</a>
```

```
</div><!-- /.image -->
```

```

</div><!-- /.product-image -->

</div><!-- /.col -->

<div class="col col-xs-6">

<div class="product-info">

<h3 class="name"><a href="product-details.php ?pid=< ?php echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">< ?php echo htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>

<div class="rating rateit-small"></div>

<div class="product-price">

<span class="price">

$. < ?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>

</span>

</div><!-- /.product-price -->

<div class="action"><a href="index.php ?page=product&action=add&id=< ?php echo
$row['id']; ?>" class="lnk btn btn-primary">Add To Cart</a></div>

</div>

</div><!-- /.col -->

</div><!-- /.product-micro-row -->

</div><!-- /.product-micro -->

```

</div>

</div>

</div>< ?php } ?>

</div>

</section>

< ?php include('includes/brands-slider.php'); ?>

</div>

</div>

< ?php include('includes/footer.php'); ?>

<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>

<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>

<script src="assets/js/echo.min.js"></script>

<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>

<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>

<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ) {
```

```
    $( ".change-color" ).switchstylesheet( { separator: "color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ) {
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;
```

```
    } );
```

```
});
```

```
$( window ).bind( "load", function( ) {
```

```
    $( '.show-theme-options' ).delay( 2000 ).trigger( 'click' );
```

```
});
```

```
</script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production : End -->
```

```
</body>
```

```
</html>
```

➤ . login.php

```
<?php

session_start();

error_reporting(0);

include('includes/config.php');

// Code user Registration

if(isset($_POST['submit']))

{

$name=$_POST['fullname'];

$email=$_POST['emailid'];

$contactno=$_POST['contactno'];

$password=md5($_POST['password']);

$query=mysqli_query($con,"insert      into      users(name,email,contactno,password)

values('$name','$email','$contactno','$password)");

if($query)

{

        echo "<script>alert('You are successfully register');</script>";

}

else{
```

```
echo "<script>alert('Not register something went worng');</script>";

}

}

// Code for User login

if(isset($_POST['login']))

{

    $email=$_POST['email'];

    $password=md5($_POST['password']);

    $query=mysqli_query($con,"SELECT * FROM users WHERE email='$email' and
password='$password'");

    $num=mysqli_fetch_array($query);

    if($num>0)

    {

        $extra="my-cart.php";

        $_SESSION['login']=$_POST['email'];

        $_SESSION['id']=$num['id'];

        $_SESSION['username']=$num['name'];

        $uip=$_SERVER['REMOTE_ADDR'];

        $status=1;
```

```

$log=mysqli_query($con,"insert          into          userlog(userEmail,userip,status)
values('".$_SESSION['login'].','.$uip,'.$status)");

$host=$_SERVER['HTTP_HOST'];

$uri=rtrim(dirname($_SERVER['PHP_SELF']),'/\');

header("location:http://$host$uri/$extra");

exit();

}

else

{

$extra="login.php";

$email=$_POST['email'];

$uip=$_SERVER['REMOTE_ADDR'];

$status=0;

$log=mysqli_query($con,"insert          into          userlog(userEmail,userip,status)
values('$email','$uip','$status)");

$host = $_SERVER['HTTP_HOST'];

$uri = rtrim(dirname($_SERVER['PHP_SELF']),'/\');

header("location:http://$host$uri/$extra");

$_SESSION['errmsg']="Invalid email id or Password";

exit();

```



```
}
```

```
}
```

```
?>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="en">
```

```
  <head>
```

```
    <!-- Meta -->
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-  
scalable=no">
```

```
    <meta name="description" content="">
```

```
    <meta name="author" content="">
```

```
    <meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">
```

```
    <meta name="robots" content="all">
```

```
    <title>Shopping Portal | Signi-in | Signup</title>
```

```
    <!-- Bootstrap Core CSS -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">
```

```
<!-- Customizable CSS -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">
```

```
<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->
```

```
<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">
```

```
<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">
```

```
<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">
```

```
<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">
```

```
<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">
```

```
<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">

<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen
color">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production : END -->

<!-- Icons/Glyphs -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">

<!-- Fonts -->

<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700'
rel='stylesheet' type='text/css'>

<!-- Favicon -->

<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">

<script type="text/javascript">

function valid()

{

if(document.register.password.value!= document.register.confirmpassword.value)

{

alert("Password and Confirm Password Field do not match !!");

document.register.confirmpassword.focus();

return false;

}
```

```
return true;

}

</script>

<script>

function userAvailability() {

$("#loaderIcon").show();

jQuery.ajax({

url: "check_availability.php",

data:'email='+$("#email").val(),

type: "POST",

success:function(data){

$("#user-availability-status1").html(data);

$("#loaderIcon").hide();

},

error:function (){}

});

}

</script>
```

```
</head>
```

```
<body class="cnt-home">
```

```
<?php include('includes/top-header.php');?>
```

```
<?php include('includes/main-header.php');?>
```

```
<?php include('includes/menu-bar.php');?>
```

```
</header>
```

```
<div class="breadcrumb">
```

```
<div class="container">
```

```
<div class="breadcrumb-inner">
```

```
<ul class="list-inline list-unstyled">
```

```
<li><a href="home.html">Home</a></li>
```

```
<li class='active'>Authentication</li>
```

```
</ul>
```

```
</div><!-- /.breadcrumb-inner -->
```

```
</div><!-- /.container -->
```

```
</div><!-- /.breadcrumb -->
```

```
<div class="body-content outer-top-bd">
```

```
<div class="container">

    <div class="sign-in-page inner-bottom-sm">

        <div class="row">

            <!-- Sign-in -->

<div class="col-md-6 col-sm-6 sign-in">

    <h4 class="">sign in</h4>

    <p class="">Hello, Welcome to your account.</p>

    <form class="register-form outer-top-xs" method="post">

        <span style="color:red;" >

<?php

echo htmlentities($_SESSION['errmsg']);

?>

<?php

echo htmlentities($_SESSION['errmsg']="");

?>

        </span>

        <div class="form-group">

            <label class="info-title" for="exampleInputEmail1">Email Address

<span>* </span></label>
```

```
        <input type="email" name="email" class="form-control unicast-form-control text-
input" id="exampleInputEmail1" >

    </div>

    <div class="form-group">

        <label          class="info-title"          for="exampleInputPassword1">Password
    <span>* </span></label>

        <input type="password" name="password" class="form-control unicast-form-control
text-input" id="exampleInputPassword1" >

    </div>

    <div class="radio outer-xs">

        <a href="forgot-password.php" class="forgot-password pull-right">Forgot your
    Password?</a>

    </div>

    <button type="submit" class="btn-upper btn btn-primary checkout-page-button"
name="login">Login</button>

    </form>

</div>

<!-- Sign-in -->

<!-- create a new account -->

<div class="col-md-6 col-sm-6 create-new-account">
```

```
<h4 class="checkout-subtitle">create a new account</h4>
```

```
<p class="text title-tag-line">Create your own Shopping account.</p>
```

```
<form class="register-form outer-top-xs" role="form" method="post" name="register"
onSubmit="return valid();">
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="fullname">Full Name <span>*</span></label>
```

```
<input type="text" class="form-control unicast-form-control text-input" id="fullname"
name="fullname" required="required">
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="exampleInputEmail2">Email Address
<span>*</span></label>
```

```
<input type="email" class="form-control unicast-form-control text-input" id="email"
onBlur="userAvailability()" name="emailid" required >
```

```
<span id="user-availability-status1" style="font-size:12px;"></span>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="contactno">Contact No. <span>*</span></label>
```



```
    <input type="text" class="form-control unicas-form-control text-input" id="contactno"
name="contactno" maxlength="10" required >
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
    <label class="info-title" for="password">Password. <span>*</span></label>
```

```
    <input type="password" class="form-control unicas-form-control text-input"
id="password" name="password" required >
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
    <label class="info-title" for="confirmpassword">Confirm Password.
<span>*</span></label>
```

```
    <input type="password" class="form-control unicas-form-control text-input"
id="confirmpassword" name="confirmpassword" required >
```

```
</div>
```

```
    <button type="submit" name="submit" class="btn-upper btn btn-primary checkout-
page-button" id="submit">Sign Up</button>
```

```
</form>
```

```
    <span class="checkout-subtitle outer-top-xs">Sign Up Today And You'll Be Able To :
</span>
```

```
    <div class="checkbox">
```

```
<label class="checkbox">
```

Speed your way through the checkout.

```
</label>
```

```
<label class="checkbox">
```

Track your orders easily.

```
</label>
```

```
<label class="checkbox">
```

Keep a record of all your purchases.

```
</label>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<!-- create a new account -->
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</div>
```

```
<?php include('includes/brands-slider.php');?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<?php include('includes/footer.php');?>
```

```
<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/echo.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$(document).ready(function(){
```

```
    $(".changecolor").switchstylesheet( { seperator:"color"} );
```

```
    $('.show-theme-options').click(function(){
```

```
        $(this).parent().toggleClass('open');
```

```
        return false;
```

```
    });
```

```
});

$(window).bind("load", function() {

    $('.show-theme-options').delay(2000).trigger('click');

});

</script>

<!-- For demo purposes – can be removed on production : End -->

</body>

</html>
```

➤ **logout.php**

```
<?php

session_start( );

include( "includes/config.php" );

$_SESSION['login']=="";

date_default_timezone_set( 'Asia/Kolkata' );

$date=date( 'd-m-Y h:i:s A', time ( ) );

mysqli_query( $con,"UPDATE userlog SET logout = '$date' WHERE userEmail =
'".$_SESSION['login']."' ORDER BY id DESC LIMIT 1" );

session_unset( );

$_SESSION['errmsg']="You have successfully logout";
```

?>

```
<script language="javascript">
```

```
document.location="index.php";
```

```
</script>
```

➤ . my-account.php

```
<?php
```

```
session_start( );
```

```
error_reporting( 0 );
```

```
include( 'includes/config.php' );
```

```
if( strlen( $_SESSION['login'] ) == 0 )
```

```
{
```

```
header( 'location:index.php' );
```

```
}
```

```
else{
```

```
if( isset( $_POST['update'] ) )
```

```
{
```

```
    $name=$_POST['name'];
```

```
    $contactno=$_POST['contactno'];
```

```

$query=mysqli_query( $con,"update users set name='$name',contactno='$contactno'
where id='".$_SESSION['id']."'");

if( $query )

{

echo "<script>alert( 'Your info has been updated' );</script>";

}

}

date_default_timezone_set( 'Asia/Kolkata' );// change according timezone

$currentTime = date( 'd-m-Y h:i:s A', time ( ) );

if( isset( $_POST['submit'] ) )

{

$sql=mysqli_query( $con,"SELECT password FROM users where
password='".md5( $_POST['cpass'])."' && id='".$_SESSION['id']."'");

$num=mysqli_fetch_array( $sql);

if( $num>0 )

{

$con=mysqli_query( $con,"update students set password='".md5( $_POST['newpass'])."',
updatationDate='$currentTime' where id='".$_SESSION['id']."'");

echo "<script>alert( 'Password Changed Successfully !!' );</script>";

```

```
}
```

```
else
```

```
{
```

```
    echo "<script>alert('Current Password not match !!');</script>";
```

```
}
```

```
}
```

```
?>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="en">
```

```
    <head>
```

```
        <!-- Meta -->
```

```
        <meta charset="utf-8">
```

```
        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
```

```
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-  
scalable=no">
```

```
        <meta name="description" content="">
```

```
        <meta name="author" content="">
```

```
        <meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">
```

```
        <meta name="robots" content="all">
```

```
<title>My Account</title>

<!-- Bootstrap Core CSS -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">

<!-- Customizable CSS -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">

<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->

<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">

<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">

<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">

<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">

<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">
```



```
<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen color">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">
```

```
<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700' rel='stylesheet' type='text/css'>
```

```
<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">
```

```
<script type="text/javascript">
```

```
function valid( )
```

```
{
```

```
if( document.chngpwd.cpass.value=="")
```

```
{
```

```
alert( "Current Password Filed is Empty !!" );
```

```
document.chngpwd.cpass.focus( );
```

```
return false;
```

```
}
```

```
else if( document.chngpwd.newpass.value=="")
```

```
{
```

```
alert( "New Password Filed is Empty !!" );
```

```
document.chngpwd.newpass.focus( );
```

```
return false;
```

```
}
```

```
else if( document.chngpwd.cnfpass.value=="")
```

```
{
```

```
alert("Confirm Password Filed is Empty !!");
```

```
document.chngpwd.cnfpass.focus( );
```

```
return false;
```

```
}
```

```
else if( document.chngpwd.newpass.value != document.chngpwd.cnfpass.value )
```

```
{
```

```
alert("Password and Confirm Password Field do not match !!");
```

```
document.chngpwd.cnfpass.focus( );
```

```
return false;
```

```
}
```

```
return true;
```

```
}
```

```
</script>
```

```
</head>
```

```
<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">

< ?php include( 'includes/top-header.php' ); ?>

< ?php include( 'includes/main-header.php' ); ?>

< ?php include( 'includes/menu-bar.php' ); ?>

</header>

<div class="breadcrumb">

    <div class="container">

        <div class="breadcrumb-inner">

            <ul class="list-inline list-unstyled">

                <li><a href="#">Home</a></li>

                <li class='active'>Checkout</li>

            </ul>

        </div><!-- /.breadcrumb-inner -->

    </div><!-- /.container -->

</div><!-- /.breadcrumb -->

<div class="body-content outer-top-bd">

    <div class="container">

        <div class="checkout-box inner-bottom-sm">
```

```
<div class="row">

  <div class="col-md-8">

    <div class="panel-group checkout-steps" id="accordion">

      <!-- checkout-step-01 -->

<div class="panel panel-default checkout-step-01">

  <!-- panel-heading -->

    <div class="panel-heading">

<h4 class="unicase-checkout-title">

  <a data-toggle="collapse" class="" data-parent="#accordion" href="#collapseOne">

    <span>1</span>My Profile

  </a>

</h4>

</div>

<!-- panel-heading -->

  <div id="collapseOne" class="panel-collapse collapse in">

    <!-- panel-body -->

    <div class="panel-body">

      <div class="row">

<h4>Personal info</h4>
```

```
<div class="col-md-12 col-sm-12 already-registered-login">
```

```
<?php
```

```
$query=mysqli_query($con,"select * from users where id='".$_$_SESSION['id']."'");
```

```
while($row=mysqli_fetch_array($query))
```

```
{
```

```
?>
```

```
<form class="register-form" role="form" method="post">
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="name">Name<span>*</span></label>
```

```
<input type="text" class="form-control unicast-form-control text-input" value="<?php echo  
$row['name'];?>" id="name" name="name" required="required">
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="exampleInputEmail1">Email Address
```

```
<span>*</span></label><input type="email" class="form-control unicast-form-control text-  
input" id="exampleInputEmail1" value="<?php echo $row['email'];?>" readonly>
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="Contact No.">Contact No. <span>*</span></label>
```

```
<input type="text" class="form-control unicast-form-control text-input" id="contactno"
name="contactno" required="required" value="<?php echo $row['contactno'];?>"
maxlength="10">
```

```
</div>
```

```
<button type="submit" name="update" class="btn-upper btn btn-primary checkout-page-
button">Update</button>
```

```
</form>
```

```
<?php } ?>
```

```
</div>
```

```
<!-- already-registered-login -->
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<!-- panel-body -->
```

```
</div><!-- row -->
```

```
</div>
```

```
<!-- checkout-step-01 -->
```

```
<!-- checkout-step-02 -->
```

```
<div class="panel panel-default checkout-step-02">
```

```
<div class="panel-heading">
```

```
<h4 class="unicase-checkout-title">
```

```
<a data-toggle="collapse" class="collapsed" data-parent="#accordion"
href="#collapseTwo"><span>2</span>Change Password</a></h4>
```

```
</div>
```

```
<div id="collapseTwo" class="panel-collapse collapse">
```

```
<div class="panel-body">
```

```
<form class="register-form" role="form" method="post"
```

```
name="chngpwd" onSubmit="return valid( );">
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="Current Password">Current
Password<span> * </span></label>
```

```
<input type="password" class="form-control unicase-form-
control text-input" id="cpass" name="cpass" required="required">
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="New Password">New Password <span> * </span></label>
```

```
<input type="password" class="form-control unicase-form-control text-input"
id="newpass" name="newpass">
```

```
</div>
```

```
<div class="form-group">
```

```
<label class="info-title" for="Confirm Password">Confirm Password
<span> *</span></label><input type="password" class="form-control unicast-form-control
text-input" id="cnfpass" name="cnfpass" required="required" > </div><button type="submit"
name="submit" class="btn-upper btn btn-primary checkout-page-button">Change </button>
```

```
</form>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<!-- checkout-step-02 -->
```

```
</div><!-- /.checkout-steps -->
```

```
</div>
```

```
<?php include('includes/myaccount-sidebar.php');?>
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</div><!-- /.checkout-box -->
```

```
<?php include('includes/brands-slider.php');?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<?php include('includes/footer.php');?>
```



```
<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/echo.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ) {
```

```
    $( ".changecolor" ).switchstylesheet( { seperator:"color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ) {
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;

    });

});

$(window).bind("load", function( ) {

    $('.show-theme-options').delay(2000).trigger('click');

});

</script>

</body>

</html>

<?php } ?>
```

➤ . my-cart.php

```
<?php

session_start( );

error_reporting(0);

include('includes/config.php');

if(isset($_POST['submit'])){

    if( !empty($_SESSION['cart']) ){

        foreach($_POST['quantity'] as $key => $val ){

            if( $val==0 ){
```

```
        unset($_SESSION['cart'][$key]);

    }else{

        $_SESSION['cart'][$key]['quantity']=$val;

    }

}

echo "<script>alert('Your Cart hasbeen Updated');</script>";

}

}

// Code for Remove a Product from Cart

if(isset($_POST['remove_code']))

{

if(!empty($_SESSION['cart'])){

    foreach($_POST['remove_code'] as $key){

        unset($_SESSION['cart'][$key]);

    }

    echo "<script>alert('Your Cart has been Updated');</script>";
```

```
    }  
  
}  
  
if( isset($_POST['ordersubmit']) )  
  
{  
  
if( strlen($_SESSION['login'])==0 )  
  
    {  
  
header( 'location:login.php' );  
  
    }  
  
else{  
  
    $quantity=$_POST['quantity'];  
  
    $pdd=$_SESSION['pid'];  
  
    $value=array_combine( $pdd,$quantity );  
  
        foreach( $value as $qty=> $val34 ){mysql_query( $con,"insert into  
orders( userId,productId,quantity ) values( '".$_SESSION['id']."','$qty','$val34' )");  
  
header( 'location:payment-method.php' );  
  
    }  
  
    }  
  
    }  
  
?>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="en">
```

```
<head>
```

```
<!-- Meta -->
```

```
<meta charset="utf-8">
```

```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
```

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-  
scalable=no">
```

```
<meta name="description" content="">
```

```
<meta name="author" content="">
```

```
<meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">
```

```
<meta name="robots" content="all">
```

```
<title>My Cart</title>
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">
```

```
<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->

<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">

<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">

<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">

<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">

<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">

<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen
color">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production : END -->

<!-- Icons/Glyphs -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">

<!-- Fonts -->

<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700'
rel='stylesheet' type='text/css'>
```

```
<!-- Favicon -->

<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">

<!-- HTML5 elements and media queries Support for IE8 : HTML5 shim and Respond.js
-->

<!--[if lt IE 9]>

    <script src="assets/js/html5shiv.js"></script>

    <script src="assets/js/respond.min.js"></script>

<![endif]-->

</head>

<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">

< ?php include( 'includes/top-header.php' ); ?>

< ?php include( 'includes/main-header.php' ); ?>

< ?php include( 'includes/menu-bar.php' ); ?>

</header>

<div class="breadcrumb">

    <div class="container">

        <div class="breadcrumb-inner">
```

```
<ul class="list-inline list-unstyled">

    <li><a href="#">Home</a></li>

    <li class='active'>Shopping Cart</li>

</ul>

</div><!-- /.breadcrumb-inner -->

</div><!-- /.container -->

</div><!-- /.breadcrumb -->

<div class="body-content outer-top-xs">

    <div class="container">

        <div class="row inner-bottom-sm">

            <div class="shopping-cart">

                <div class="col-md-12 col-sm-12 shopping-cart-table ">

                    <div class="table-responsive">

<form name="cart" method="post">

<?php

if( !empty($_SESSION['cart']) ){

    ?>

    <table class="table table-bordered">

        <thead>
```



```
<tr>
```

```
<th class="cart-romove item">Remove</th>
```

```
<th class="cart-description item">Image</th>
```

```
<th class="cart-product-name item">Product Name</th>
```

```
<th class="cart-qty item">Quantity</th>
```

```
<th class="cart-sub-total item">Price Per unit</th>
```

```
<th class="cart-sub-total item">Shipping Charge</th>
```

```
<th class="cart-total last-item">Grandtotal</th>
```

```
</tr>
```

```
</thead><!-- /thead -->
```

```
<tfoot>
```

```
<tr>
```

```
<td colspan="7">
```

```
<div class="shopping-cart-btn">
```

```
<span class="">
```

```
<a href="index.php" class="btn btn-upper
```

```
btn-primary outer-left-xs">Continue Shopping</a>
```

```
                <input type="submit" name="submit"
value="Update shopping cart" class="btn btn-upper btn-primary pull-right outer-right-xs">
                </span>
            </div><!-- /.shopping-cart-btn -->
        </td>
```

```
    </tr>
```

```
</tfoot>
```

```
<tbody>
```

```
<?php
```

```
$pdtid=array( );
```

```
$sql = "SELECT * FROM products WHERE id IN( ";
```

```
    foreach( $_SESSION['cart'] as $id => $value ){
```

```
        $sql .= $id. " , ";
```

```
    }
```

```
$sql=substr( $sql,0,-1 ) . " ) ORDER BY id ASC";
```

```
$query = mysqli_query( $con,$sql);
```

```
$totalprice=0;
```

```
$totalqunty=0;
```

```
if( !empty( $query ) ){
```

```

while( $row = mysqli_fetch_array( $query ) ){

    $quantity=$_SESSION['cart'][$row['id']]['quantity'];

    $subtotal=

$_SESSION['cart'][$row['id']]['quantity'] * $row['productPrice']+$row['shippingCharge'];

    $totalprice += $subtotal;

    $_SESSION['qnty']=$totalqunty+=$quantity;

    array_push( $pdtid,$row['id'] );

//print_r( $_SESSION['pid'] )=$pdtid;exit;

?>

<tr>

    <td    class="romove-item"><input    type="checkbox"    name="remove_code[]"

value="< ?php echo htmlentities( $row['id'] ); ?>" /></td>

    <td class="cart-image">

        <a class="entry-thumbnail" href="detail.html">



</a>

```

```
</td>
```

```
<td class="cart-product-name-info"><h4 class='cart-product-description'><a href="product-
details.php?pid=<?php echo htmlentities($pd=$row['id']);?>" ><?php echo
$row['productName'];
$_SESSION['sid']=$pd; ?></a></h4>
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-sm-4">
```

```
<div class="rating rateit-small"></div>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-sm-8">
```

```
<?php $rt=mysqli_query($con,"select * from productreviews where productId='$pd'");
```

```
$num=mysqli_num_rows($rt);
```

```
{?>
```

```
<div class="reviews">
```

```
( <?php echo htmlentities($num);?> Reviews )
```

```
</div>
```

```
<?php } ?>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</td>
```

```
<td class="cart-product-quantity">
```

```
<div class="quant-input">
```

```
<div class="arrows">
```

```
<div class="arrow plus gradient"><span class="ir"><i  
class="icon fa fa-sort-asc"></i></span></div>
```

```
<div class="arrow minus gradient"><span class="ir"><i  
class="icon fa fa-sort-desc"></i></span></div>
```

```
</div>
```

```
<input type="text" value="< ?php echo  
$_SESSION['cart'][$row['id']]['quantity']; ?>" name="quantity[< ?php echo $row['id']; ?>]">
```

```
</div>
```

```
</td>
```

```
<td class="cart-product-sub-total"><span class="cart-sub-total-  
price">< ?php echo "Rs"." ".$row['productPrice']; ?>.00</span></td>
```

```
<td class="cart-product-sub-total"><span class="cart-sub-total-price">< ?php echo "$"."  
".$row['shippingCharge']; ?>.00</span></td>
```

```
<td class="cart-product-grand-total"><span class="cart-grand-
total-price">< ?php
echo
($_SESSION['cart'][$row['id']]['quantity'] * $row['productPrice'] + $row['shippingCharge']); ?>.0
0</span></td>
```

```
</tr>
```

```
<?php } }
```

```
$_SESSION['pid']=$pdtid;
```

```
?>
```

```
</tbody><!-- /tbody -->
```

```
</table><!-- /table -->
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.shopping-cart-table -->
```

```
<div class="col-md-4 col-sm-12 estimate-
```

```
ship-tax">
```

```
<table class="table table-bordered">
```

```
<thead>
```

```
<tr>
```

```
<th>
```

```
<span class="estimate-title">Shipping Address</span>
```

```
                </th>
            </tr>
        </thead>
        <tbody>
            <tr>
                <td>
                    <div class="form-group">
                        <?php $qry=mysqli_query($con,"select * from users
where id='".$_$_SESSION['id']."'");
while ($rt=mysqli_fetch_array($qry)) {
    echo htmlentities($rt['shippingAddress'])."<br />";
    echo htmlentities($rt['shippingCity'])."<br />";
    echo htmlentities($rt['shippingState']);
    echo htmlentities($rt['shippingPincode']);
                ?>
                    </div>
                </td>
            </tr>
```

```
</tbody><!-- /tbody -->

</table><!-- /table -->

</div>

<div class="col-md-4 col-sm-12 estimate-ship-tax">

  <table class="table table-bordered">

    <thead>

      <tr>

        <th>

          <span class="estimate-title">Billing Address</span>

        </th>

      </tr>

    </thead>

    <tbody>

      <tr>

        <td>

          <div class="form-group">

            <?php $qry=mysqli_query( $con,"select * from users

where id='".$_SESSION['id']."'");

while ( $rt=mysqli_fetch_array( $qry ) ) {
```



```
    echo htmlentities($rt['billingAddress'])."<br />";

    echo htmlentities($rt['billingCity'])."<br />";

    echo htmlentities($rt['billingState']);

    echo htmlentities($rt['billingPincode']);
}
```

```
?>
```

```
</div>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
</tbody><!-- /tbody -->
```

```
</table><!-- /table -->
```

```
</div>
```

```
<div class="col-md-4 col-sm-12 cart-shopping-total">
```

```
<table class="table table-bordered">
```

```
<thead>
```

```
<tr>
```

```
<th>
```

```
<div class="cart-grand-total">

    Grand Total<span class="inner-left-md"><?php echo
$_SESSION['tp']="$totalprice". ".00"; ?></span>

</div>

</th>

</tr>

</thead><!-- /thead -->

<tbody>

    <tr>

        <td>

            <div class="cart-checkout-btn pull-right">

                <button type="submit" name="ordersubmit"
class="btn btn-primary">PROCCED TO CHEKOUT</button>

            </div>

        </td>

    </tr>

</tbody><!-- /tbody -->
```

```
</table>
```

```
<?php } else {
```

```
echo "Your shopping Cart is empty";
```

```
 } ?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</form>
```

```
<?php echo include( 'includes/brands-slider.php' ); ?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<?php include( 'includes/footer.php' ); ?>
```

```
<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/echo.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ) {
```

```
    $( ".change-color" ).switchstylesheet( { separator: "color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ) {
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;
```

```
    } );
```

```
});
```

```
$( window ).bind( "load", function( ) {
```

```
        $(' .show-theme-options' ).delay( 2000 ).trigger( 'click' );

    });

</script>

<!-- For demo purposes – can be removed on production : End -->

</body>

</html>
```

➤ **. my-cart.php**

```
<?php

session_start( );

error_reporting( 0 );

include( 'includes/config.php' );

if( strlen( $_SESSION[ 'login' ] ) == 0 )

    {

header( 'location:index.php' );

    }

else{

// Code forProduct deletion from wishlist

$wid=intval( $_GET[ 'del' ] );

if( isset( $_GET[ 'del' ] ) )
```

```

{

$query=mysqli_query( $con,"delete from wishlist where id='$wid'" );

}

if( isset( $_GET['action'] ) && $_GET['action']=="add" ){

    $id=intval( $_GET['id'] );

    $query=mysqli_query( $con,"delete from wishlist where productId='$id'" );

    if( isset( $_SESSION['cart'][$id] ) ){

        $_SESSION['cart'][$id]['quantity']++;

    }else{

        $sql_p="SELECT * FROM products WHERE id={ $id }";

        $query_p=mysqli_query( $con,$sql_p );

        if( mysqli_num_rows( $query_p ) != 0 ){

            $row_p=mysqli_fetch_array( $query_p );

            $_SESSION['cart'][$row_p['id']] = array( "quantity" => 1, "price" =>

$row_p['productPrice'] );

            header( 'location:my-wishlist.php' );

        }

    }

    else{

        $message="Product ID is invalid";

```

```
    }  
  }  
}
```

```
?>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="en">
```

```
  <head>
```

```
    <!-- Meta -->
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-  
scalable=no">
```

```
    <meta name="description" content="">
```

```
    <meta name="author" content="">
```

```
    <meta name="keywords" content="MediaCenter, Template, eCommerce">
```

```
    <meta name="robots" content="all">
```

```
  <title>My Wishlist</title>
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap.min.css">

<!-- Customizable CSS -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/green.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.carousel.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.transitions.css">

<!--<link rel="stylesheet" href="assets/css/owl.theme.css">-->

<link href="assets/css/lightbox.css" rel="stylesheet">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/animate.min.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/rateit.css">

<link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap-select.min.css">

<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production -->

<link rel="stylesheet" href="assets/css/config.css">

<link href="assets/css/green.css" rel="alternate stylesheet" title="Green color">

<link href="assets/css/blue.css" rel="alternate stylesheet" title="Blue color">

<link href="assets/css/red.css" rel="alternate stylesheet" title="Red color">

<link href="assets/css/orange.css" rel="alternate stylesheet" title="Orange color">
```



```
<link href="assets/css/dark-green.css" rel="alternate stylesheet" title="Darkgreen color">
```

```
<!-- Demo Purpose Only. Should be removed in production : END -->
```

```
<!-- Icons/Glyphs -->
```

```
<link rel="stylesheet" href="assets/css/font-awesome.min.css">
```

```
<!-- Fonts -->
```

```
<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:300,400,500,700' rel='stylesheet' type='text/css'>
```

```
<link rel="shortcut icon" href="assets/images/favicon.ico">
```

```
</head>
```

```
<body class="cnt-home">
```

```
<header class="header-style-1">
```

```
<?php include('includes/top-header.php');?>
```

```
<?php include('includes/main-header.php');?>
```

```
<?php include('includes/menu-bar.php');?>
```

```
</header>
```

```
<div class="breadcrumb">

  <div class="container">

    <div class="breadcrumb-inner">

      <ul class="list-inline list-unstyled">

        <li><a href="home.html">Home</a></li>

        <li class='active'>Wishlist</li>

      </ul>

    </div><!-- /.breadcrumb-inner -->

  </div><!-- /.container -->

</div><!-- /.breadcrumb -->

<div class="body-content outer-top-bd">

  <div class="container">

    <div class="my-wishlist-page inner-bottom-sm">

      <div class="row">

        <div class="col-md-12 my-wishlist">

          <div class="table-responsive">

            <table class="table">

              <thead>

                <tr>
```

```

        <th colspan="4">my wishlist</th>

    </tr>

</thead>

<tbody>

<?php

$ret=mysqli_query( $con,"select products.productName as pname,products.productName as
proid,products.productImage1 as pimage,products.productPrice as pprice,wishlist.productId
as pid,wishlist.id as wid from wishlist join products on products.id=wishlist.productId where
wishlist.userId='".$_SESSION['id']."'");

$num=mysqli_num_rows( $ret );

    if( $num>0 )

    {

while ( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) ) {

?>

        <tr>

            <td class="col-md-2">" width="60" height="100"></td>

            <td class="col-md-6">

```

```

        <div class="product-name"><a href="product-details.php?pid=<?php echo
htmlentities( $pd=$row['pid'] );?>"><?php echo htmlentities( $row['pname'] );?></a></div>

<?php $rt=mysqli_query( $con,"select * from productreviews where productId='$pd'" );

$num=mysqli_num_rows( $rt);

{

?><div class="rating">

                <i class="fa fa-star rate"></i>

                <i class="fa fa-star rate"></i>

                <i class="fa fa-star rate"></i>

                <i class="fa fa-star rate"></i>

                <i class="fa fa-star non-rate"></i>

                <span class="review">( <?php echo
htmlentities( $num );?> Reviews )</span>

                </div>

                <?php } ?>

                <div class="price">$.

                <?php echo htmlentities( $row['pprice'] );?>.00

                <span>$900.00</span>

                </div>

```

```
</td>
```

```
<td class="col-md-2">
```

```
    <a href="my-wishlist.php?page=product&action=add&id=<?php echo $row['pid']; ?>" class="btn-upper btn btn-primary">Add to cart</a>
```

```
</td>
```

```
<td class="col-md-2 close-btn">
```

```
    <a href="my-wishlist.php?del=<?php echo htmlentities($row['wid']); ?>" onClick="return confirm('Are you sure you want to delete ?')" class=""><i class="fa fa-times"></i></a>
```

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
<?php } } else{ ?>
```

```
<tr>
```

```
    <td style="font-size: 18px; font-weight:bold ">Your Wishlist is Empty</td>
```

```
</tr>
```

```
<?php } ?>
```

```
</tbody>
```

</table>

</div>

</div> </div><!-- /.row -->

</div><!-- /.signin-->

< ?php include('includes/brands-slider.php'); ?>

</div>

</div>

< ?php include('includes/footer.php'); ?>

<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>

<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>

<script src="assets/js/echo.min.js"></script>

<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ) {
```

```
    $( ".change-color" ).switchstylesheet( { separator: "color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ) {
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;
```

```
    } );
```

```
});
```

```
$( window ).bind( "load", function( ) {  
  
    $( '.show-theme-options' ).delay( 2000 ).trigger( 'click' );  
  
    } );  
  
</script>  
  
</body>  
  
</html>  
  
< ?php } ?>
```

➤ **. order-details.php**

```
var popUpWin=0;  
  
function popUpWindow(URLStr, left, top, width, height)  
  
{  
  
    if(popUpWin)  
  
{  
  
        if(!popUpWin.closed) popUpWin.close();  
  
    }  
  
    popUpWin = window.open(URLStr,'popUpWin',  
    'toolbar=no,location=no,directories=no,status=no,menubar=no,scrollbars=yes,resizable=no,copyhistory=yes,width='+600+',height='+600+',left='+left+',  
    top='+top+',screenX='+left+',screenY='+top+'");  
  
}
```



```
</script>
```

```
</head>
```

```
<body class="cnt-home">
```

```
<header class="header-style-1">
```

```
<?php include('includes/top-header.php');?>
```

```
<?php include('includes/main-header.php');?>
```

```
<?php include('includes/menu-bar.php');?>
```

```
</header>
```

```
<div class="breadcrumb">
```

```
<div class="container">
```

```
<div class="breadcrumb-inner">
```

```
<ul class="list-inline list-unstyled">
```

```
<li><a href="#">Home</a></li>
```

```
<li class='active'>Shopping Cart</li>
```

```
</ul>
```

```
</div><!-- /.breadcrumb-inner -->
```

```
</div><!-- /.container -->
```

```
</div><!-- /.breadcrumb -->
```

```
<div class="body-content outer-top-xs">
```

```
  <div class="container">
```

```
    <div class="row inner-bottom-sm">
```

```
      <div class="shopping-cart">
```

```
        <div class="col-md-12 col-sm-12 shopping-cart-table ">
```

```
          <div class="table-responsive">
```

```
            <form name="cart" method="post">
```

```
              <table class="table table-bordered">
```

```
                <thead>
```

```
                  <tr>
```

```
                    <th class="cart-remove item">#</th>
```

```
                    <th class="cart-description item">Image</th>
```

```
                    <th class="cart-product-name item">Product Name</th>
```

```
                    <th class="cart-qty item">Quantity</th>
```

```
                    <th class="cart-sub-total item">Price Per unit</th>
```

```
                    <th class="cart-total item">Grandtotal</th>
```

```
                    <th class="cart-total item">Payment Method</th>
```

```
                    <th class="cart-description item">Order Date</th>
```

```
<th class="cart-total last-item">Action</th>
```

```
</tr>
```

```
</thead><!-- /thead -->
```

```
<tbody>
```

```
<?php
```

```
$orderid=$_POST['orderid'];
```

```
$email=$_POST['email'];
```

```
$ret = mysqli_query($con,"select t.email,t.id from (select usr.email,odrs.id from users as usr  
join orders as odrs on usr.id=odrs.userId) as t where t.email='$email' and (t.id='$orderid')");
```

```
$num=mysqli_num_rows($ret);
```

```
if($num>0)
```

```
{
```

```
$query=mysqli_query($con,"select products.productImage1 as pim1,products.productName  
as pname,orders.productId as opid,orders.quantity as qty,products.productPrice as  
pprice,orders.paymentMethod as paym,orders.orderDate as odate,orders.id as orderid from  
orders join products on orders.productId=products.id where orders.id='$orderid' and  
orders.paymentMethod is not null");
```

```
$cnt=1;
```

```
while($row=mysqli_fetch_array($query))
```

```

{
?>

<tr>

        <td><?php echo $cnt;?></td>

        <td class="cart-image">

                <a class="entry-thumbnail" href="detail.html">

                        </a>

                </td>

        <td class="cart-product-name-info">

                <h4 class='cart-product-description'><a href="product-
details.php?pid=<?php echo $row['opid'];?>">

                        <?php echo $row['pname'];?></a></h4>

                </td>

        <td class="cart-product-quantity">

                <?php echo $qty=$row['qty']; ?>

        </td>

        <td class="cart-product-sub-total"><?php echo
$price=$row['pprice']; ?> </td>

```

```
 <?php echo $qty*$price;?></td>   <?php echo $row['paym']; ?> </td>   <?php echo $row['odate']; ?> </td>   <a href="javascript:void(0);" onClick="popUpWindow('http://localhost/shopping/track- order.php?oid=<?php echo htmlentities($row['orderid']);?>');" title="Track order"> Track</td>  </tr>  <?php $cnt=$cnt+1;} } else { ?>  <tr><td colspan="8">Either order id or Registered email id is invalid</td></tr>  <?php } ?>  </tbody><!-- /tbody -->  </table><!-- /table -->  </div> | | | |
```

</div>

</div><!-- /.shopping-cart -->

</div> <!-- /.row -->

</form>

<?php echo include('includes/brands-slider.php');?>

</div><!-- /.body-content -->

<?php include('includes/footer.php');?>

<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>

<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>

<script src="assets/js/echo.min.js"></script>

<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>

<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>

<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$(document).ready(function(){
```

```
    $(".change-color").switchstylesheet( { separator:"color" } );
```

```
    $('#show-theme-options').click(function(){
```

```
        $(this).parent().toggleClass('open');
```

```
        return false;
```

```
    });
```

```
});
```

```
$(window).bind("load", function() {
```

```
    $('#show-theme-options').delay(2000).trigger('click');
```

```
});
```

```
</script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production : End -->
```

➤ **. order-history.php**

```
var popUpWin=0;
```

```
function popUpWindow( URLStr, left, top, width, height )

{

if( popUpWin )

{

if( !popUpWin.closed ) popUpWin.close( );

}

popUpWin = open( URLStr, 'popUpWin',

'toolbar=no,location=no,directories=no,status=no,menubar=no,scrollbars=yes,resizable=no,co

pyhistory=yes,width='+600+',height='+600+',left='+left+',

top='+top+',screenX='+left+',screenY='+top+' );

}

</script>

</head>

<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">

< ?php include( 'includes/top-header.php' ); ?>

< ?php include( 'includes/main-header.php' ); ?>

< ?php include( 'includes/menu-bar.php' ); ?>

</header>
```



```
<div class="breadcrumb">

  <div class="container">

    <div class="breadcrumb-inner">

      <ul class="list-inline list-unstyled">

        <li><a href="#">Home</a></li>

        <li class='active'>Shopping Cart</li>

      </ul>

    </div><!-- /.breadcrumb-inner -->

  </div><!-- /.container -->

</div><!-- /.breadcrumb -->

<div class="body-content outer-top-xs">

  <div class="container">

    <div class="row inner-bottom-sm">

      <div class="shopping-cart">

        <div class="col-md-12 col-sm-12 shopping-cart-table ">

          <div class="table-responsive">

            <form name="cart" method="post">

              <table class="table table-bordered">
```

```
<thead>
```

```
<tr>
```

```
<th class="cart-remove item">#</th>
```

```
<th class="cart-description item">Image</th>
```

```
<th class="cart-product-name item">Product Name</th>
```

```
<th class="cart-qty item">Quantity</th>
```

```
<th class="cart-sub-total item">Price Per unit</th>
```

```
<th class="cart-sub-total item">Shipping Charge</th>
```

```
<th class="cart-total item">Grandtotal</th>
```

```
<th class="cart-total item">Payment Method</th>
```

```
<th class="cart-description item">Order Date</th>
```

```
<th class="cart-total last-item">Action</th>
```

```
</tr>
```

```
</thead><!-- /thead -->
```

```
<tbody>
```

```
<?php $query=mysqli_query( $con,"select products.productImage1 as  
pimg1,products.productName as pname,products.id as proid,orders.productId as  
opid,orders.quantity as qty,products.productPrice as pprice,products.shippingCharge as
```

```
shippingcharge,orders.paymentMethod as paym,orders.orderDate as odate,orders.id as  
orderid from orders join products on orders.productId=products.id where  
orders.userId="$_SESSION['id']." and orders.paymentMethod is not null );
```

```
$cnt=1;
```

```
while( $row=mysqli_fetch_array( $query ) )
```

```
{
```

```
?>
```

```
<tr>
```

```
<td>< ?php echo $cnt; ?></td>
```

```
<td class="cart-image">
```

```
<a class="entry-thumbnail" href="detail.html">
```

```

```

```
</a>
```

```
</td>
```

```
<td class="cart-product-name-info">
```

```
<h4 class='cart-product-description'><a href="product-  
details.php ?pid=< ?php echo $row['opid']; ?>">
```

```
< ?php echo $row['pname']; ?></a></h4>
```

```
</td>
```

```

        <td class="cart-product-quantity">

            < ?php echo $qty=$row['qty']; ?>

        </td>

        <td class="cart-product-sub-total">< ?php echo $price=$row['pprice']; ?> </td>

        <td class="cart-product-sub-total">< ?php echo $shippcharge=$row['shippingcharge']; ?>

        </td>

        <td class="cart-product-grand-total">< ?php echo ( ( $qty * $price ) + $shippcharge ); ?></td>

        <td class="cart-product-sub-total">< ?php echo $row['paym']; ?> </td>

        <td class="cart-product-sub-total">< ?php echo $row['odate']; ?> </td>

        <td>

        <a href="javascript:void( 0 );" onClick="popUpWindow( 'http://localhost/shopping/track-
        order.php ?oid=< ?php echo htmlentities( $row['orderid'] ); ?>' );" title="Track order">

            Track</td>

        </tr>

        < ?php $cnt=$cnt+1;} ?>

        </tbody><!-- /tbody -->

        </table><!-- /table -->

    </div>

```

</div>

</div><!-- /.shopping-cart -->

</div> <!-- /.row -->

</form>

< ?php echo include('includes/brands-slider.php'); ?>

</div><!-- /.body-content -->

< ?php include('includes/footer.php'); ?>

<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>

<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>

<script src="assets/js/echo.min.js"></script>

<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>

<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>

<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>

<script src="assets/js/wow.min.js"></script>

<script src="assets/js/scripts.js"></script>

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ){
```

```
    $( ".change-color" ).switchstylesheet( { separator:"color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ){
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;
```

```
    } );
```

```
});
```

```
$( window ).bind( "load", function( ) {
```

```
    $( '.show-theme-options' ).delay( 2000 ).trigger( 'click' );
```

```
});
```

```
</script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production : End -->
```

➤ **payment-method.php**

```
<header class="header-style-1">
```

```
<?php include( 'includes/top-header.php' ); ?>
```

```
<?php include( 'includes/main-header.php' ); ?>
```

```
<?php include( 'includes/menu-bar.php' ); ?>
```

```
</header>
```

```
<div class="breadcrumb">
```

```
  <div class="container">
```

```
    <div class="breadcrumb-inner">
```

```
      <ul class="list-inline list-unstyled">
```

```
        <li><a href="home.html">Home</a></li>
```

```
        <li class='active'>Payment Method</li>
```

```
      </ul>
```

```
    </div><!-- /.breadcrumb-inner -->
```

```
  </div><!-- /.container -->
```

```
</div><!-- /.breadcrumb -->
```

```
<div class="body-content outer-top-bd">
```

```
  <div class="container">
```

```
    <div class="checkout-box faq-page inner-bottom-sm">
```

```
      <div class="row">
```

```
        <div class="col-md-12">
```

```
          <h2>Choose Payment Method</h2>
```

```
          <div class="panel-group checkout-steps" id="accordion">
```

```
<!-- checkout-step-01 -->
```

```
<div class="panel panel-default checkout-step-01">
```

```
<!-- panel-heading -->
```

```
<div class="panel-heading">
```

```
<h4 class="unicase-checkout-title">
```

```
<a data-toggle="collapse" class="" data-parent="#accordion" href="#collapseOne">
```

```
    Select your Payment Method
```

```
</a>
```

```
</h4>
```

```
</div>
```

```
<!-- panel-heading -->
```

```
<div id="collapseOne" class="panel-collapse collapse in">
```

```
<!-- panel-body -->
```

```
<div class="panel-body">
```

```
<form name="payment" method="post">
```

```
<input type="radio" name="paymethod" value="ABA" checked="checked"> ABA
```

```
<input type="radio" name="paymethod" value="Internet Banking"> Internet Banking
```

```
<input type="radio" name="paymethod" value="Debit / Credit card"> Debit / Credit card
```

```
<br /><br />
```



```
<input type="submit" value="submit" name="submit" class="btn btn-primary">

</form>

</div>

<!-- panel-body -->

</div><!-- row -->

</div>

<!-- checkout-step-01 -->

</div><!-- /.checkout-steps -->

</div>

</div><!-- /.row -->

</div><!-- /.checkout-box -->

< ?php echo include( 'includes/brands-slider.php' ); ?>

</div><!-- /.body-content -->

< ?php include( 'includes/footer.php' ); ?>

<script src="assets/js/jquery-1.11.1.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap.min.js"></script>

<script src="assets/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js"></script>

<script src="assets/js/owl.carousel.min.js"></script>

<script src="assets/js/echo.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.easing-1.3.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-slider.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/jquery.rateit.min.js"></script>
```

```
<script type="text/javascript" src="assets/js/lightbox.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/bootstrap-select.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/wow.min.js"></script>
```

```
<script src="assets/js/scripts.js"></script>
```

```
<!-- For demo purposes – can be removed on production -->
```

```
<script src="switchstylesheet/switchstylesheet.js"></script>
```

```
<script>
```

```
$( document ).ready( function( ) {
```

```
    $( ".change-color" ).switchstylesheet( { separator: "color" } );
```

```
    $( '.show-theme-options' ).click( function( ) {
```

```
        $( this ).parent( ).toggleClass( 'open' );
```

```
        return false;
```

```
    } );
```

```
});
```

```
$( window ).bind( "load", function( ) {
```

```
        $( '.show-theme-options' ).delay( 2000 ).trigger( 'click' );

    });

</script>
```

➤ **pending-orders.php**

```
</head>

<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">

<?php include( 'includes/top-header.php' );?>

<?php include( 'includes/main-header.php' );?>

<?php include( 'includes/menu-bar.php' );?>

</header>

<div class="breadcrumb">

    <div class="container">

        <div class="breadcrumb-inner">

            <ul class="list-inline list-unstyled">

                <li><a href="#">Home</a></li>

                <li class='active'>Shopping Cart</li>

            </ul>

        </div><!-- /.breadcrumb-inner -->
```

```
</div><!-- /.container -->
```

```
</div><!-- /.breadcrumb -->
```

```
<div class="body-content outer-top-xs">
```

```
<div class="container">
```

```
<div class="row inner-bottom-sm">
```

```
<div class="shopping-cart">
```

```
<div class="col-md-12 col-sm-12 shopping-cart-table ">
```

```
<div class="table-responsive">
```

```
<form name="cart" method="post">
```

```
<table class="table table-bordered">
```

```
<thead>
```

```
<tr>
```

```
<th class="cart-remove item">#</th>
```

```
<th class="cart-description item">Image</th>
```

```
<th class="cart-product-name item">Product Name</th>
```

```
<th class="cart-qty item">Quantity</th>
```

```
<th class="cart-sub-total item">Price Per unit</th>
```

```
<th class="cart-sub-total item">Shipping Charge</th>
```

```
<th class="cart-total">Grandtotal</th>
```

```
<th class="cart-total item">Payment Method</th>
```

```
<th class="cart-description item">Order Date</th>
```

```
<th class="cart-total last-item">Action</th>
```

```
</tr>
```

```
</thead><!-- /thead -->
```

```
<tbody>
```

```
<?php      $query=mysqli_query( $con,"select      products.productImage1      as  
ping1,products.productName      as      pname,products.id      as      c,orders.productId      as  
opid,orders.quantity      as      qty,products.productPrice      as      pprice,products.shippingCharge      as  
shippingcharge,orders.paymentMethod      as      paym,orders.orderDate      as      odate,orders.id      as      oid  
from      orders      join      products      on      orders.productId=products.id      where  
orders.userId="".$_SESSION['id']."" and orders.paymentMethod is null" );
```

```
$cnt=1;
```

```
$num=mysqli_num_rows( $query );
```

```
if( $num>0 )
```

```
{
```

```
while( $row=mysqli_fetch_array( $query ) )
```

```
{
```

?>

<tr>

<td>< ?php echo \$cnt; ?></td>

<td class="cart-image">

</td>

<td class="cart-product-name-info">

<h4 class='cart-product-description'><a href="product-
details.php ?pid=< ?php echo \$row['opid']; ?>">

< ?php echo \$row['pname']; ?></h4>

</td>

<td class="cart-product-quantity">

< ?php echo \$qty=\$row['qty']; ?>

</td>

<td class="cart-product-sub-total">< ?php echo

\$price=\$row['pprice']; ?> </td>

```

                <td class="cart-product-sub-total">< ?php echo
$shippcharge=$row['shippingcharge']; ?> </td>

                <td class="cart-product-grand-total">< ?php echo
( ( $qty * $price )+$shippcharge ); ?></td>

                <td class="cart-product-sub-total">< ?php echo
$row['paym']; ?> </td>

                <td class="cart-product-sub-total">< ?php echo $row['odate']; ?> </td>

                <td><a href="pending-orders.php ?id=< ?php echo $row['oid']; ?> ">Delete</td>

        </tr>

< ?php $cnt=$cnt+1;} ?>

<tr>

        <td colspan="9"><div class="cart-checkout-btn pull-right">

<button type="submit" name="ordersubmit" class="btn btn-primary"><a href="payment-
method.php">PROCCED To Payment</a></button>

                </div>

        </td>

</tr>

< ?php } else { ?>

<tr>

        <td colspan="10" align="center"><h4>No Result Found</h4></td>

```

```
</tr>
```

```
<?php } ?>
```

```
</tbody><!-- /tbody -->
```

```
</table><!-- /table -->
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.shopping-cart -->
```

```
</div> <!-- /.row -->
```

```
</form>
```

```
<?php echo include('includes/brands-slider.php'); ?>
```

```
</div><!-- /.body-content -->
```

```
<?php include('includes/footer.php'); ?>
```

```
➤ . product-details.php
```

```
<div class="breadcrumb">
```

```
<div class="container">
```

```
<div class="breadcrumb-inner">
```

```
<?php
```

```
$ret=mysqli_query($con,"select category.categoryName as
```

```
catname,subCategory.subcategory as subcatname,products.productName as pname from
```



```
products join category on category.id=products.category join subcategory on
subcategory.id=products.subCategory where products.id='$pid' );
```

```
while ( $rw=mysqli_fetch_array( $ret ) ) { ?>
```

```
    <ul class="list-inline list-unstyled">
```

```
        <li><a href="index.php">Home</a></li>
```

```
        <li>< ?php echo htmlentities( $rw['catname'] ); ?></a></li>
```

```
        <li>< ?php echo htmlentities( $rw['subcatname'] ); ?></li>
```

```
        <li class='active'>< ?php echo htmlentities( $rw['pname'] ); ?></li>
```

```
    </ul>
```

```
    < ?php } ?>
```

```
</div><!-- /.breadcrumb-inner -->
```

```
</div><!-- /.container -->
```

```
</div><!-- /.breadcrumb -->
```

```
<div class="body-content outer-top-xs">
```

```
    <div class='container'>
```

```
        <div class='row single-product outer-bottom-sm '>
```

```
            <div class='col-md-3 sidebar'>
```

```
                <div class="sidebar-module-container">
```

```
                    <div class="sidebar-widget outer-bottom-xs wow fadeInUp">
```

```
<h3 class="section-title">Category</h3>

<div class="sidebar-widget-body m-t-10">

    <div class="accordion">

        <?php $sql=mysqli_query( $con,"select id,categoryName from category" );

while( $row=mysqli_fetch_array( $sql ) )

{

    ?>

    <div class="accordion-group">

        <div class="accordion-heading">

            <a href="category.php?cid=<?php echo $row['id'];?>" class="accordion-
toggle collapsed">

                <?php echo $row['categoryName'];?>

            </a>

        </div>

    </div>

</div>

<?php } ?>

</div>

</div>

</div>
```

```

<div class="sidebar-widget hot-deals wow fadeInUp">

    <h3 class="section-title">hot deals</h3>

<div class="owl-carousel sidebar-carousel custom-carousel owl-theme outer-top-xs">

<?php

$ret=mysqli_query($con,"select * from products order by rand( ) limit 4 ");

while ($rws=mysqli_fetch_array($ret)) {

?>

        <div class="item">

                <div class="products">

                        <div class="hot-deal-wrapper">

                                <div class="image">



                                </div>

                                </div>

                                </div><!-- /.hot-deal-wrapper -->

                                <div class="product-info text-left m-t-20">

<h3 class="name"><a href="product-details.php ?pid=<?php echo
htmlentities($rws['id']);?>"><?php echo htmlentities($rws['productName']);?></a></h3>

```

```

</div><!-- /.product-price -->

</div><!-- /.product-info -->

<div class="cart clearfix animate-effect">

    <div class="action">

        <div class="add-cart-button btn-group">

            <button class="btn btn-primary
            icon" data-toggle="dropdown" type="button">

                <i class="fa fa-shopping-cart"></i>

            </button>

            <a href="product-details.php?page=product&action=add&id=<?php
            echo $rws['id']; ?>" class="lnk btn btn-primary">Add to cart</a>

        </div>

```

```
</div><!-- /.action -->
```

```
</div><!-- /.cart -->
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<?php } ?>
```

```
</div><!-- /.sidebar-widget -->
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.sidebar -->
```

```
<?php
```

```
$ret=mysqli_query( $con,"select * from products where id='$pid' );
```

```
while( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) )
```

```
{
```

```
?>
```

```
<div class='col-md-9'>
```

```
<div class="row wow fadeInUp">
```

```
<div class="col-xs-12 col-sm-6 col-md-5 gallery-holder">
```

```
<div class="product-item-holder size-big single-product-gallery small-gallery">
```

```
<div id="owl-single-product">
```

```
<div class="single-product-gallery-item" id="slide1">
```

```
    <a          data-lightbox="image-1"          data-title="< ?php          echo  
htmlentities( $row['productName'] ); ?>"          href="admin/productimages/< ?php          echo  
htmlentities( $row['id'] ); ?> /< ?php echo htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>">
```

```
         /< ?php    echo  
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>" width="370" height="350" />
```

```
    </a>
```

```
</div>
```

```
<div class="single-product-gallery-item" id="slide1">
```

```
    <a          data-lightbox="image-1"          data-title="< ?php          echo  
htmlentities( $row['productName'] ); ?>"          href="admin/productimages/< ?php          echo  
htmlentities( $row['id'] ); ?> /< ?php echo htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>">
```

```
         /< ?php    echo  
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>" width="370" height="350" />
```

```
    </a>
```

```
</div><!-- /.single-product-gallery-item -->
```

```
<div class="single-product-gallery-item" id="slide2">
```

```
<a data-lightbox="image-1" data-title="Gallery" href="admin/productimages/< ?php
echo htmlentities( $row['id'] ); ?>/< ?php echo htmlentities( $row['productImage2'] ); ?>">
```

```
/< ?php echo
htmlentities( $row['productImage2'] ); ?>" />
```

```
</a>
```

```
</div><!-- /.single-product-gallery-item -->
```

```
<div class="single-product-gallery-item" id="slide3">
```

```
<a data-lightbox="image-1" data-title="Gallery" href="admin/productimages/< ?php
echo htmlentities( $row['id'] ); ?>/< ?php echo htmlentities( $row['productImage3'] ); ?>">
```

```
/< ?php echo
htmlentities( $row['productImage3'] ); ?>" />
```

```
</a>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.single-product-slider -->
```

```
<div class="single-product-gallery-thumbs gallery-thumbs">
```

```
<div id="owl-single-product-thumbnails">
```

```
<div class="item">
```

```
<a class="horizontal-thumb active" data-target="#owl-single-product" data-  
slide="1" href="#slide1">
```

```
 /> < ?php echo  
htmlentities( $row['productImage1'] ); ?> />
```

```
</a>
```

```
</div>
```

```
<div class="item">
```

```
<a class="horizontal-thumb" data-target="#owl-single-product" data-slide="2"  
href="#slide2">
```

```
 /> < ?php echo  
htmlentities( $row['productImage2'] ); ?> />
```

```
</a>
```

```
</div>
```

```
<div class="item">
```

```
<a class="horizontal-thumb" data-target="#owl-single-product" data-slide="3"  
href="#slide3">
```



```
/< ?php echo
htmlentities($row['productImage3']); ?>" height="200" />

</a>

</div>

</div><!-- /#owl-single-product-thumbnails -->

</div>

</div>

</div>

<div class='col-sm-6 col-md-7 product-info-block'>

<div class="product-info">

<h1 class="name">< ?php echo htmlentities($row['productName']); ?></h1>

< ?php $rt=mysqli_query($con,"select * from productreviews where productId='$pid'");

$num=mysqli_num_rows($rt);

{

?>

<div class="rating-reviews m-t-20">

<div class="row">

<div class="col-sm-3">
```

```
<div class="rating rateit-small"></div>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-sm-8">
```

```
<div class="reviews">
```

```
<a href="#" class="lnk">( < ?php echo htmlentities( $num ); ?> Reviews )</a>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</div><!-- /.rating-reviews -->
```

```
< ?php } ?>
```

```
<div class="stock-container info-container m-t-10">
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-sm-3">
```

```
<div class="stock-box">
```

```
<span class="label">Availability :</span>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-sm-9">
```

```
<div class="stock-box">
```

```

<span
class="value">< ?php echo htmlentities( $row['productAvailability'] ); ?></span>

</div>

</div>

</div><!-- /.row -->

</div>

<div class="stock-container info-container m-t-10">

    <div class="row">

        <div class="col-sm-3">

            <div class="stock-box">

                <span class="label">Product Brand :</span>

            </div>

        </div>

        <div class="col-sm-9">

            <div class="stock-box">

                <span

class="value">< ?php echo htmlentities( $row['productCompany'] ); ?></span>

            </div>

        </div>

    </div>

</div>

```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</div>
```

```
<div class="stock-container info-container m-t-10">
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-sm-3">
```

```
<div class="stock-box">
```

```
<span class="label">Shipping Charge :</span>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-sm-9">
```

```
<div class="stock-box">
```

```
<span class="value">< ?php if( $row['shippingCharge']==0)
```

```
{
```

```
    echo "Free";
```

```
}
```

```
else
```

```
{
```

```
    echo htmlentities( $row['shippingCharge']);
```

```
}
```

```
?></span>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</div>
```

```
<div class="price-container info-container m-t-20">
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-sm-6">
```

```
<div class="price-box">
```

```
<span
```

```
class="price">$. <?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?></span>
```

```
<span class="price-strike">$.<?php
```

```
echo htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-sm-6">
```

```
<div class="favorite-button m-t-10">
```

```
<a class="btn btn-primary" data-toggle="tooltip" data-placement="right" title="Wishlist"
```

```
href="product-details.php?pid=< ?php echo htmlentities( $row['id'] ) ?>&&action=wishlist">
```

```
<i class="fa fa-heart"></i>
```

```
</a>
```

```
</a>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</div><!-- /.price-container -->
```

```
<div class="quantity-container info-container">
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-sm-2">
```

```
<span class="label">Qty :</span>
```

```
</div>
```

```
<div class="col-sm-2">
```

```
<div class="cart-quantity">
```



```
<div class="social-icons">
```

```
<ul class="list-inline">
```

```
<li><a class="fa fa-facebook" href="#"></a></li>
```

```
<li><a class="fa fa-twitter" href="#"></a></li>
```

```
<li><a class="fa fa-linkedin" href="#"></a></li>
```

```
<li><a class="fa fa-rss" href="#"></a></li>
```

```
<li><a class="fa fa-pinterest" href="#"></a></li>
```

```
</ul><!-- /.social-icons -->
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.product-info -->
```

```
</div><!-- /.col-sm-7 -->
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
<div class="product-tabs inner-bottom-xs wow fadeInUp">
```

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-sm-3">
```

```
<ul id="product-tabs" class="nav nav-tabs nav-tab-cell">
```

```
<li class="active"><a data-toggle="tab" href="#description">DESCRIPTION</a></li>
```

```
<li><a data-toggle="tab" href="#review">REVIEW</a></li>
```



```
</ul><!-- /.nav-tabs #product-tabs -->
```

```
</div>
```

```
<div class="col-sm-9">
```

```
<div class="tab-content">
```

```
<div id="description" class="tab-pane in active">
```

```
<div class="product-tab">
```

```
<p class="text">< ?php echo $row['productDescription']; ?></p>
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.tab-pane -->
```

```
<div id="review" class="tab-pane">
```

```
<div class="product-tab">
```

```
<div class="product-reviews">
```

```
<h4 class="title">Customer Reviews</h4>
```

```
< ?php $qry=mysqli_query( $con,"select * from productreviews where productId='$pid' );
```

```
while( $rvw=mysqli_fetch_array( $qry ) )
```

```
{
```

```
?>
```

```
<div class="reviews" style="border: solid 1px #000; padding-left: 2% ">
```

```
<div class="review">
```

```

        <div class="review-title"><span class="summary">< ?php echo
htmlentities( $rvw['summary'] ); ?></span><span
        class="date"><i
        class="fa
        fa-
calendar"></i><span>< ?php echo htmlentities( $rvw['reviewDate'] ); ?></span></span></div>

<div class="text">< ?php echo htmlentities( $rvw['review'] ); ?></div>

<div class="text"><b>Quality :</b> < ?php echo htmlentities( $rvw['quality'] ); ?> Star</div>

<div class="text"><b>Price :</b> < ?php echo htmlentities( $rvw['price'] ); ?> Star</div>

<div class="text"><b>value :</b> < ?php echo htmlentities( $rvw['value'] ); ?> Star</di

<div class="author m-t-15"><i class="fa fa-pencil-square-o"></i> <span class="name">< ?php
echo htmlentities( $rvw['name'] ); ?></span></div>

        </div>

        </div>

        < ?php } ?><!-- /.reviews -->

</div><!-- /.product-reviews -->

        <form role="form" class="cnt-form" name="review" method="post">

        <div class="product-add-review">

        <h4 class="title">Write your own review</h4>

<div class="review-table">

<div class="table-responsive">

<table class="table table-bordered">

        <thead>

```

```
<tr>
  <th class="cell-label">&nbsp;</th>
  <th>1 star</th>
  <th>2 stars</th>
  <th>3 stars</th>
  <th>4 stars</th>
  <th>5 stars</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
  <tr>
    <td class="cell-label">Quality</td>
    <td><input type="radio" name="quality" class="radio" value="1"></td>
    <td><input type="radio" name="quality" class="radio" value="2"></td>
    <td><input type="radio" name="quality" class="radio" value="3"></td>
    <td><input type="radio" name="quality" class="radio" value="4"></td>
    <td><input type="radio" name="quality" class="radio" value="5"></td>
  </tr>
</tbody>
</table>
```

```
<td class="cell-label">Price</td>

<td><input type="radio" name="price" class="radio" value="1"></td>

<td><input type="radio" name="price" class="radio" value="2"></td>

<td><input type="radio" name="price" class="radio" value="3"></td>

<td><input type="radio" name="price" class="radio" value="4"></td>

<td><input type="radio" name="price" class="radio" value="5"></td>

</tr>

<tr>

<td class="cell-label">Value</td>

<td><input type="radio" name="value" class="radio" value="1"></td>

<td><input type="radio" name="value" class="radio" value="2"></td>

<td><input type="radio" name="value" class="radio" value="3"></td>

<td><input type="radio" name="value" class="radio" value="4"></td>

<td><input type="radio" name="value" class="radio" value="5"></td>

</tr>

</tbody>

</table><!-- /.table .table-bordered -->

</div><!-- /.table-responsive -->
```

```

</div><!-- /.review-table -->

<div class="review-form">

<div class="form-container">

    <div class="row">

        <div class="col-sm-6">

            <div class="form-group">

                <label for="exampleInputName">Your Name <span class="astk"> * </span></label>

                <input type="text" class="form-control txt" id="exampleInputName" placeholder=""
name="name" required="required">

            </div><!-- /.form-group

            <div class="form-group">

                <label for="exampleInputSummary">Summary <span class="astk"> * </span></label>

                <input type="text" class="form-control txt" id="exampleInputSummary" placeholder=""
name="summary" required="required">

            </div><!-- /.form-group -->

        </div>

        <div class="col-md-6">

            <div class="form-group">

                <label
                    for="exampleInputReview">Review
                    <span
                        class="astk"> * </span></label>

```

```
<textarea class="form-control txt txt-review" id="exampleInputReview" rows="4"
placeholder="" name="review" required="required"></textarea>
```

```
</div><!-- /.form-group -->
```

```
</div>
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
<div class="action text-right">
```

```
<button name="submit" class="btn btn-primary btn-upper">SUBMIT REVIEW</button>
```

```
</div><!-- /.action -->
```

```
</form><!-- /.cnt-form -->
```

```
</div><!-- /.form-container -->
```

```
</div><!-- /.review-form -->
```

```
</div><!-- /.product-add-review -->
```

```
</div><!-- /.product-tab -->
```

```
</div><!-- /.tab-pane -->
```

```
</div><!-- /.tab-content -->
```

```
</div><!-- /.col -->
```

```
</div><!-- /.row -->
```

```
</div><!-- /.product-tabs -->
```

```
< ?php $cid=$row['category'];
```

```
$subcid=$row['subCategory']; } ?>
```

```
<section class="section featured-product wow fadeInUp">
```

```
<h3 class="section-title">Realted Products </h3>
```

```
<div class="owl-carousel home-owl-carousel upsell-product custom-carousel owl-theme  
outer-top-xs">
```

```
<?php
```

```
$qry=mysqli_query($con,"select * from products where subCategory='$subcid' and  
category='$cid'");
```

```
while($rw=mysqli_fetch_array($qry))
```

```
{
```

```
    ?>
```

```
<div class="item item-carousel">
```

```
<div class="products">
```

```
<div class="product">
```

```
<div class="product-image">
```

```
<div class="image">
```

```
<a href="product-details.php?pid=<?php echo
```

```
htmlentities($rw['id']);?>">/<?php echo
```

```
htmlentities($rw['productImage1']);?>" width="150" height="240" alt=""></a>
```

```
</div><!-- /.image -->
```

```
</div><!-- /.product-image -->
```

```
<div class="product-info text-left">
```

```
    <h3 class="name"><a href="product-details.php ?pid=< ?php echo  
htmlentities( $rw['id'] ); ?>">< ?php echo htmlentities( $rw['productName'] ); ?></a></h3>
```

```
<div class="rating rateit-small"></div>
```

```
<div class="description"></div>
```

```
<div class="product-price">
```

```
    <span class="price">
```

```
        $.< ?php echo htmlentities( $rw['productPrice'] ); ?> </span>
```

```
    <span class="price-before-discount">$.
```

```
< ?php echo htmlentities( $rw['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>
```

```
</div><!-- /.product-price -->
```

```
</div><!-- /.product-info -->
```

```
    <div class="cart clearfix animate-effect">
```

```
        <div class="action">
```

```
            <ul class="list-unstyled">
```

```
                <li class="add-cart-button btn-group">
```

```
                    <button class="btn btn-primary icon" data-toggle="dropdown" type="button">
```



```
<i class="fa fa-shopping-cart"></i>
```

```
</button>
```

```
<a href="product-details.php?page=product&action=add&id=<?php echo $rw['id']; ?>"
```

```
class="lnk btn btn-primary">Add to cart</a>
```

```
</li>
```

```
</ul>
```

```
</div><!-- /.action -->
```

```
</div><!-- /.cart -->
```

```
</div><!-- /.product -->
```

```
</div><!-- /.products -->
```

```
</div><!-- /.item -->
```

```
<?php } ?>
```

```
</div><!-- /.home-owl-carousel -->
```

```
</section><!-- /.section -->
```

➤ search-result.php

```
<?php
```

```
session_start( );
```

```
error_reporting( 0 );
```

```
include( 'includes/config.php' );
```

```

$find="%{$_POST['product']}%";

if( isset($_GET['action']) && $_GET['action']=="add" ){

    $id=intval($_GET['id']);

    if( isset($_SESSION['cart'][$id]) ){

        $_SESSION['cart'][$id]['quantity']++;

    }else{

        $sql_p="SELECT * FROM products WHERE id={$_id}";

        $query_p=mysqli_query($con,$sql_p);

        if( mysqli_num_rows($query_p) !=0 ){

            $row_p=mysqli_fetch_array($query_p);

            $_SESSION['cart'][$row_p['id']]=array( "quantity" => 1, "price" =>
$row_p['productPrice'] );

            header( 'location:my-cart.php' );

        }else{

            $message="Product ID is invalid";

        }

    }

}

// COde for Wishlist

```

```
if( isset($_GET['pid']) && $_GET['action']=="wishlist" ){

    if(strlen($_SESSION['login'])==0)

    {

header( 'location:login.php' );

    }

else

    {

mysql_query( $con,"insert          into          wishlist( userId,productId )

values( "".$_SESSION['id'].","",$_GET['pid']."" )" );

echo "<script>alert( 'Product aaded in wishlist' );</script>";

header( 'location:my-wishlist.php' );

    }

}

?>

</head>

<body class="cnt-home">

<header class="header-style-1">

< ?php include( 'includes/top-header.php' ); ?>
```

```

< ?php include( 'includes/main-header.php' ); ?>

< ?php include( 'includes/menu-bar.php' ); ?>

</header>

</div><!-- /.breadcrumb -->

<div class="body-content outer-top-xs">

    <div class='container'>

        <div class='row outer-bottom-sm'>

            <div class='col-md-3 sidebar'>

                <div class="side-menu animate-dropdown outer-bottom-xs">

                    <div class="side-menu animate-dropdown outer-bottom-xs">

                        <div class="head"><i class="icon fa fa-align-justify fa-fw"></i>Sub Categories</div>

                        <nav class="yamm megamenu-horizontal" role="navigation">

                            <ul class="nav">

                                <li class="dropdown menu-item">

                                    < ?php $sql=mysqli_query( $con,"select id,subcategory from subcategory" );

                                    while( $row=mysqli_fetch_array( $sql ) )

                                    {

```

?>

<a href="sub-category.php?scid=<?php echo \$row['id'];?>" class="dropdown-toggle"><i class="icon fa fa-desktop fa-fw"></i>

<?php echo \$row['subcategory'];?>

<?php }?>

</nav>

</div>

</div><!-- /.side-menu -->

<div class="sidebar-module-container">

<h3 class="section-title">shop by</h3>

<div class="sidebar-filter">

<div class="sidebar-widget wow fadeInUp outer-bottom-xs ">

<div class="widget-header m-t-20">

<h4 class="widget-title">Category</h4>

</div>

<div class="sidebar-widget-body m-t-10">

<?php \$sql=mysqli_query(\$con,"select id,categoryName from category");

```
while( $row=mysqli_fetch_array( $sql ) )
{
    ?>

    <div class="accordion">

    <div class="accordion-group">

        <div class="accordion-heading">

            <a href="category.php?cid=<?php echo $row['id'];?>" class="accordion-
toggle collapsed">

                <?php echo $row['categoryName'];?>

            </a>

        </div>

    </div>

</div>

<?php } ?>

</div><!-- /.sidebar-widget-body -->

</div><!-- /.sidebar-widget -->

</div><!-- /.sidebar-filter -->

</div><!-- /.sidebar-module-container -->

</div><!-- /.sidebar -->
```

```
<div class='col-md-9'>

<div id="category" class="category-carousel hidden-xs">

  <div class="item">

    <div class="image">

    </div>

    <div class="container-fluid">

      <div class="caption vertical-top text-left">

        <div class="big-text">

          <br />

        </div>

      </div><!-- /.caption -->

    </div><!-- /.container-fluid -->

  </div>

</div>

<div class="search-result-container">

  <div id="myTabContent" class="tab-content">

    <div class="tab-pane active " id="grid-container">
```

```
<div class="category-product inner-top-vs">
```

```
<div class="row">
```

```
<?php
```

```
$ret=mysqli_query($con,"select * from products where productName like '$find'");
```

```
$num=mysqli_num_rows($ret);
```

```
if($num>0)
```

```
{
```

```
while($row=mysqli_fetch_array($ret))
```

```
{?>
```

```
<div class="col-sm-6 col-md-4 wow fadeInUp">
```

```
<div class="products">
```

```
<div class="product">
```

```
<div class="product-image">
```

```
<div class="image">
```

```
<a href="product-details.php?pid=<?php echo
```

```
htmlentities($row['id']);?>">/<?php echo
```

```
htmlentities($row['productImage1']);?>" alt="" width="200" height="300"></a>
```

```
</div><!-- /.image -->
```



```

</div><!-- /.product-image -->

<div class="product-info text-left">

    <h3 class="name"><a href="product-details.php ?pid=< ?php echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">< ?php echo htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>

    <div class="rating rateit-small"></div>

    <div class="description"></div>

    <div class="product-price">

        <span class="price">

            Rs. < ?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>

        </span>

        <span class="price-
before-discount">Rs.< ?php echo
htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>

    </div><!-- /.product-price -->

</div><!-- /.product-info -->

    <div class="cart clearfix animate-effect">

        <div class="action">

```

```
<ul class="list-unstyled">
```

```
<li class="add-cart-button btn-group">
```

```
<button class="btn btn-primary icon" data-  
toggle="dropdown" type="button">
```

```
<i class="fa fa-shopping-cart"></i>
```

```
</button>
```

```
<a
```

```
href="category.php?page=product&action=add&id=< ?php echo $row['id']; ?>"
```

```
<button class="btn btn-primary"  
type="button">Add to cart</button></a>
```

```
</li>
```

```
<li class="lnk wishlist">
```

```
<a class="add-to-cart"  
href="category.php?pid=< ?php echo htmlentities($row['id']) ?>&&action=wishlist"  
title="Wishlist">
```

```
<i class="icon fa fa-heart"></i>
```

```
</a>
```


</div><!-- /.action -->

</div><!-- /.cart -->

</div>

</div>

</div>

<?php } } else {?>

<div class="col-sm-6 col-md-4 wow fadeInUp"> <h3>No Product Found</h3>

</div>

<?php } ?>

</div><!-- /.row -->

```
</div><!-- /.category-product -->
```

```
</div><!-- /.tab-pane -->
```

```
</div><!-- /.search-result-container -->
```

```
</div><!-- /.col -->
```

```
</div></div>
```

```
< ?php include( 'includes/brands-slider.php' ); ?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
➤ sub-category.php
```

```
< ?php
```

```
session_start( );
```

```
error_reporting( 0 );
```

```
include( 'includes/config.php' );
```

```
$cid=intval( $_GET['scid'] );
```

```
if( isset( $_GET['action'] ) && $_GET['action']=="add" ){
```

```
    $id=intval( $_GET['id'] );
```

```

if( isset( $_SESSION['cart'][$id] ) ){

    $_SESSION['cart'][$id]['quantity']++;

}else{

    $sql_p="SELECT * FROM products WHERE id={ $id}";

    $query_p=mysqli_query( $con,$sql_p);

    if( mysqli_num_rows( $query_p )!=0 ){

        $row_p=mysqli_fetch_array( $query_p );

        $_SESSION['cart'][$row_p['id']]=array( "quantity" => 1, "price" =>
$row_p['productPrice'] );

        header( 'location:my-cart.php' );

    }else{

        $message="Product ID is invalid";

    }

}

}

// COde for Wishlist

if( isset( $_GET['pid'] ) && $_GET['action']=="wishlist" ){

    if( strlen( $_SESSION['login'] )==0 )

    {

```

```
header('location:login.php');

}

else

{

mysqli_query($con,"insert          into          wishlist( userId,productId )

values( '$_SESSION['id'].','.$_GET['pid'].' )" );

echo "<script>alert('Product aaded in wishlist');</script>";

header('location:my-wishlist.php' );

}

}

?>
```

```
<div class="sidebar-module-container">

    <h3 class="section-title">shop by</h3>

    <div class="sidebar-filter">

        <div class="sidebar-widget wow fadeInUp outer-bottom-xs ">

            <div class="widget-header m-t-20">

                <h4 class="widget-title">Category</h4>

            </div>
```

```

<div class="sidebar-widget-body m-t-10">

    <?php $sql=mysqli_query( $con,"select id,categoryName from category" );

while( $row=mysqli_fetch_array( $sql ) )

{

    ?>

    <div class="accordion">

    <div class="accordion-group">

        <div class="accordion-heading">

            <a href="category.php?cid=<?php echo $row['id'];?>" class="accordion-
toggle collapsed">

                <?php echo $row['categoryName'];?>

            </a>

        </div>

    </div>

    </div>

    </div>

    <?php } ?>

</div><!-- /.sidebar-widget-body -->

    </div><!-- /.sidebar-filter -->

    </div><!-- /.sidebar-module-container -->

```

```
</div><!-- /.sidebar -->

<div class='col-md-9'>

<div id="category" class="category-carousel hidden-xs">

<div class="item">

<div class="image">



</div>

<div class="container-fluid">

<div class="caption vertical-top text-left">

<div class="big-text">

<br />

</div>

<?php $sql=mysqli_query( $con,"select subcategory from subcategory where id='$cid'");

while( $row=mysqli_fetch_array( $sql ) )

{

?>

<div class="excerpt hidden-sm hidden-md">

<?php echo htmlentities( $row['subcategory'] );?>

</div>
```



```

        <?php } ?>

        </div><!-- /.caption -->

    </div><!-- /.container-fluid -->

</div>

</div>

    <div class="search-result-container">

        <div id="myTabContent" class="tab-content">

            <div class="tab-pane active " id="grid-container">

                <div class="category-product inner-top-vs">

                    <div class="row">

                        <?php

$ret=mysqli_query( $con,"select * from products where subCategory='$cid'");

$num=mysqli_num_rows( $ret );

if( $num>0 )

{

while ( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) )

{ ?>

        <div class="col-sm-6 col-md-4 wow fadeInUp">

            <div class="products">

```

```
<div class="product">

    <div class="product-image">

        <div class="image">

            <a href="product-details.php ?pid=< ?php echo htmlentities( $row['id'] ); ?>">/< ?php echo htmlentities( $row['productImage1'] ); ?>" alt=""
width="200" height="300"></a>

        </div><!-- /.image -->

    </div><!-- /.product-image -->

    <div class="product-info text-left">

        <h3 class="name"><a href="product-details.php ?pid=< ?php echo
htmlentities( $row['id'] ); ?>">< ?php echo htmlentities( $row['productName'] ); ?></a></h3>

        <div class="rating rateit-small"></div>

        <div class="description"></div>

        <div class="product-price">

            <span class="price">

                $. < ?php echo htmlentities( $row['productPrice'] ); ?>

            </span>
```

```

<span class="price-before-discount">$.< ?php echo
htmlentities( $row['productPriceBeforeDiscount'] ); ?></span>

</div><!-- /.product-price -->

</div><!-- /.product-info -->

<div class="cart clearfix animate-effect">

<div class="action">

<ul class="list-unstyled">

<li class="add-cart-button btn-group">

<button class="btn btn-primary icon" data-
toggle="dropdown" type="button">

<i class="fa fa-shopping-cart"></i>

</button>

<a
href="category.php?page=product&action=add&id=< ?php echo $row['id']; ?>">

<button class="btn btn-primary"
type="button">Add to cart</button></a>

</li>

<li class="lnk wishlist">

```

```

                                <a
                                class="add-to-cart"
href="category.php ?pid=< ?php      echo      htmlentities( $row['id'] ) ?>&&action=wishlist"
title="Wishlist">
                                <i class="icon fa fa-heart"></i>
                                </a>
                                </li>
                                </ul>
                                </div><!-- /.action -->
                                </div><!-- /.cart -->
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                <?php } } else { ?>
                                <div class="col-sm-6 col-md-4 wow fadeInUp"> <h3>No Product Found</h3>
                                </div>
                                <?php } ?>
                                </div><!-- /.row -->
                                </div><!-- /.category-product -->

```

```
</div><!-- /.tab-pane -->
```

```
</div><!-- /.search-result-container -->
```

```
</div><!-- /.col -->
```

```
</div></div>
```

```
< ?php include( 'includes/brands-slider.php' ); ?>
```

```
</div>
```

```
</div>
```

```
< ?php include( 'includes/footer.php' ); ?>
```

```
➤ track-order.php
```

```
< ?php
```

```
session_start( );
```

```
include_once 'includes/config.php';
```

```
$oid=intval($_GET['oid']);
```

```
?>
```

```
<script language="javascript" type="text/javascript">
```

```
function f2( )
```

```
{
```

```
window.close( );
```

```
}ser
```

```
function f3( )

{

window.print( );

}

</script>

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">

<html xmlns="">

<head>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />

<title>Order Tracking Details</title>

<link href="style.css" rel="stylesheet" type="text/css" />

<link href="anuj.css" rel="stylesheet" type="text/css">

</head>

<body>

<div style="margin-left:50px;">

<form name="updateticket" id="updateticket" method="post">

<table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">

<tr height="50">
```

```

        <td colspan="2" class="fontkink2" style="padding-left:0px;"><div class="fontpink2">
<b>Order Tracking Details !</b></div></td>

</tr>

<tr height="30">

    <td class="fontkink1"><b>order Id:</b></td>

    <td class="fontkink">< ?php echo $oid; ?></td>

</tr>

< ?php

$ret = mysqli_query( $con,"SELECT * FROM ordertrackhistory WHERE orderId='$oid'" );

$num=mysqli_num_rows( $ret );

if( $num>0 )

{

while( $row=mysqli_fetch_array( $ret ) )

    {

    ?>

    <tr height="20">

    <td class="fontkink1" ><b>At Date:</b></td>

    <td class="fontkink">< ?php echo $row['postingDate']; ?></td>

</tr>

```

```
<tr height="20">
```

```
<td class="fontkink1"><b>Status:</b></td>
```

```
<td class="fontkink">< ?php echo $row['status']; ?></td>
```

```
</tr>
```

```
<tr height="20">
```

```
<td class="fontkink1"><b>Remark:</b></td>
```

```
<td class="fontkink">< ?php echo $row['remark']; ?></td>
```

```
</tr>
```

```
<tr>
```

```
<td colspan="2"><hr /></td>
```

```
</tr>
```

```
< ?php } }
```

```
else{
```

```
?>
```

```
<tr>
```

```
<td colspan="2">Order Not Process Yet</td>
```

```
</tr>
```

```
< ?php }
```

```
$st='Delivered';
```



```
$rt = mysqli_query( $con,"SELECT * FROM orders WHERE id='$oid'");
```

```
while( $num=mysqli_fetch_array( $rt ) )
```

```
{ $currentSt=$num['orderStatus'];}
```

```
if( $st==$currentSt )
```

```
{ ?><tr><td colspan="2"><b>
```

```
Product Delivered successfully </b></td>
```

```
<?php }
```

```
?>
```

```
</table>
```

```
</form>
```

```
</div>
```