

LAPORAN KERJA PRAKTEK
SISTEM *CHECKOUT* DENGAN PLUGIN *PIE* REGISTER DAN
THEME MY LOGIN PADA WEBSITE *E-COMMERCE*
DI IMAGINE IT CENTER

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar sarjana Teknik Informatika



Disusun oleh :

Nama : Lukman Hasan

NIM : 09650057

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA

2012

LAPORAN KERJA PRAKTEK
SISTEM *CHECKOUT* DENGAN PLUGIN *PIE* REGISTER DAN
THEME MY LOGIN PADA WEBSITE *E-COMMERCE*
DI IMAGINE IT CENTER

Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar sarjana Teknik Informatika



Disusun oleh :

Nama : Lukman Hasan

NIM : 09650057

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN KALIJAGA YOGYAKARTA

2012

PENGESAHAN LAPORAN KERJA PRAKTEK
SISTEM *CHECKOUT* DENGAN PLUGIN *PIE* REGISTER DAN
THEME MY LOGIN PADA WEBSITE *E-COMMERCE*
DI IMAGINE IT CENTER

Disusun oleh :

Nama : Lukman Hasan

Nim : 09650057

Telah diseminarkan pada tanggal : 4 Januari 2013

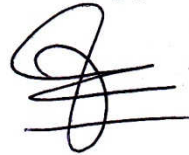
Dosen Pembimbing



Aulia Faqih Rifa'i, S.Kom, M.Kom.

NIP.19860306 201101 1 009

Dosen Penguji



Agung Fatwanto, S.Si., M.Kom.

NIP.19770103 200501 1 003

Mengetahui,

a.n Dekan

Ketua Program Studi




Agus Mulvanto, S.Si, M.Kom.

NIP.19710823 199903 1 003

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan pertolongan dalam setiap kesulitan hamba-Nya, khususnya selama pelaksanaan kerja praktek ini. Atas berkat rahmat-Nya, pelaksanaan kerja praktek yang dilakukan di Imagine IT Education Center dapat terselesaikan dengan baik. Selanjutnya penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Agus Mulyanto S.Si., M.Kom. Selaku Kaprodi Teknik Informatika UIN Sunan Kalijaga yang telah memberi dukungan serta sumbangsih dan pengarahan-pengarahan selama pelaksanaan kerja praktek.
2. Bapak Auliya Faqih Rifa'I M.Kom. Selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberi dukungan serta pengarahan demi kelancaran pelaksanaan kerja praktek.
3. Bapak Agung Yulianto Nugroho selaku pembimbing lapangan yang telah memberikan banyak bantuan, pengarahan, pengalaman, dan ilmunya.
4. Kedua orang tua yang telah memberikan do'a yang tulus serta motivasi.
5. Teman-teman Prodi Teknik Informatika UIN Sunan Kalijaga yang telah banyak membantu dalam pelaksanaan kerja praktek dan penyusunan laporannya.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan pelaksanaan maupun penyusunan laporan kerja praktek ini. Semoga pelaksanaan kerja praktek ini dapat menjadi pengalaman yang berharga bagi penulis dalam mempersiapkan diri menghadapi persaingan dunia kerja yang sesungguhnya. Harapan penulis, semoga

laporan kerja praktek ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membacanya. Tidak lupa penulis menunggu kritik dan saran yang dapat menyempurnakan penulisan laporan kerja praktek ini

Yogyakarta, 4 Desember 2012

Penulis

DAFTAR ISI

COVER

HALAMAN JUDUL ii

LEMBAR PENGESAHAN iii

KATA PENGANTAR iv

DAFTAR ISI..... vi

DAFTAR GAMBAR ix

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah..... 1

2.1 Rumusan Masalah 3

3.1 Batasan Kerja Praktek 3

4.1 Tujuan Kerja Praktek 4

5.1 Manfaat Kerja Praktek 4

BAB II TEMPAT KERJA PRAKTEK

2.1 Gambaran Umum Instansi 6

2.2 Struktur Organisasi 7

2.3 Kelas Program 8

2.4 Ruang Lingkup Kerja Praktek	8
---------------------------------------	---

BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1 Analisis	9
3.1.1 Kondisi Kerja Instansi	9
3.1.2 Kondii Sumber Daya Manusia	9
3.1.3 Kondisi Layanan yang berjalan	10
3.2 Kegiatan Kerja Praktek	10
3.2.1 Gambaran Dasar dan Perancangan	10
1. Sejarah dan Konsep dasar Wordpress	10
2. Format Wordpress	11
3. Plugins	13
3.2.2 Implementasi	15
1. Menu <i>Checkout</i>	15
2. Pie Register	16
3. Theme My Login	18
3.2.3 Hasil	19
1. <i>Checkout</i>	19

2. Pie Register	19
-----------------------	----

3. Theme My Login	20
-------------------------	----

BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan.....	23
---------------------	----

4.2 Rekomendasi	23
-----------------------	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 <i>Source Code</i> Wordpress	12
Gambar 3.2 <i>Checkout</i>	16
Gambar 3.3 <i>Setting</i> Pie Register	18
Gambar 3.4 Hasil <i>Checkout</i>	19
Gambar 3.5 Hasil Pie Register	20
Gambar 3.6 Hasil Theme My Login.....	21
Gambar 3.7 <i>Lost Password</i>	22

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Saat ini dengan semakin pesatnya perkembangan teknologi dan internet di Indonesia, telah memiliki dampak yang besar terhadap perubahan bisnis. Yaitu mulai dari cara beriklan, cara jual beli, cara berinteraksi antar manusia, dan sebagainya (unpas.ac.id,2012). Media yang digunakan pun berbeda-beda, ada yang memanfaatkan blog, jejaring sosial semacam facebook dan twitter, maupun dengan web. Asosiasi Penyelenggara Jasa Internet Indonesia (APJII) mencatat pengguna internet di Indonesia hingga Juni 2012 kemarin baru mencapai 62,9 juta. Menurut Ketua Umum APJII Sammy Pangerapan, jumlahnya baru 25% dari total populasi penduduk (detikinet,2012).

Elektronik Commerce (E-commerce) didefinisikan sebagai proses pembelian dan penjualan produk, jasa dan informasi yang dilakukan secara elektronik dengan memanfaatkan media teknologi informasi terutama internet (balinter.net,2009). *E-commerce* dapat dijadikan sebagai solusi untuk membantu perusahaan dalam mengembangkan dan menghadapi tekanan bisnis. Tingginya tekanan bisnis yang muncul akibat tingginya tingkat persaingan mengharuskan perusahaan untuk dapat memberikan respon.

Penggunaan *e-commerce* dapat meningkatkan efisiensi biaya dan produktifitas perusahaan, sehingga dapat meningkatkan kemampuan perusahaan dalam bersaing.

Didalam pembuatan website *e-commerce* membutuhkan fitur *checkout* untuk memastikan barang yang sudah dipilih apakah benar jumlah yang dipesan kemudian ukuran barang yang diinginkan serta ke alamat mana barang akan dikirim, kemudian fitur registrasi pelanggan untuk mengetahui identitas pelanggan sehingga dalam pengiriman barang pesanan akan lebih mudah dan juga lebih mengenali pelanggan. Jika terdapat fitur registrasi secara otomatis akan memerlukan menu *login user* untuk masuk ke dalam basis data.

Di dalam website fitur *checkout* ada data yang berupa isian jumlah, ukuran untuk memastikan barang yang dipesan, jika salah ada fitur update dan remove. Jika data yang diisi sudah benar kemudian mengisi data alamat untuk pengiriman.

Pie (portfolio investment entity) Register Plugin adalah plugin dimana terdapat fitur yang dapat meningkatkan halaman registrasi, penambahan *Custom Logo*, *Password Field*, *Invitation Codes*, *Disclaimers*, *CAPTCHA Validation*, *Email Validation*, *User Moderation*. (wordpress.org,2012)

Theme My Login adalah plugin dimana berfungsi sebagai *login user* yang sudah registrasi di dalam website *e-commerce*. (wordpress.org,2012)

Oleh karena itulah kerja praktek ini dilaksanakan di Imagine IT Education Center dengan menerapkan sistem register, *login user* dan *checkout* dengan mengimplementasikan plugin *pie register* dan theme *my login* pada pembuatan website dengan menggunakan *wordpress* sesuai dengan permintaan tempat Kerja Praktek. Diharapkan dengan plugin *pie register* dan theme *my login* memudahkan dalam optimalisasi registrasi (halaman pendaftaran) dan fitur *login user* bagi pelanggan sehingga memudahkan perusahaan dan juga pelanggan dalam berinteraksi. Dan dengan fitur *checkout* pelanggan dengan mudah memastikan barang yang dipesan.

1.2 Rumusan Masalah

Pokok permasalahan dari kerja praktek ini adalah belum adanya website *e-commerce* di Imagine IT Education Center yang bisa mengetahui siapa pelanggan dan dimana barang yang dipesan akan dikirim, sehingga rumusan masalahnya berupa pembuatan website *e-commerce* menggunakan plugin *pie register*, theme *my login* dan menambahkan fitur *checkout*.

1.3 Batasan Masalah

Agar dalam pembuatan *website* berbasis *e-commerce* ini dapat mencapai sasaran dan tujuan yang diharapkan, maka permasalahan yang ada dibatasi sebagai berikut :

1. Membuat *website e-commerce* dengan menggunakan *wordpress* dengan kustomisasi *script* dan plugin.

2. Sistem *e-commerce* ini mendukung registrasi pendaftaran.
3. Sistem *e-commerce* ini mendukung *login user*.
4. Sistem *e-commerce* ini mendukung *checkout*.
5. Sistem *e-commerce* ini dapat mengirimkan informasi pemesanan melalui e-mail.

1.4 Tujuan Kerja Praktek

Berdasarkan permasalahan yang telah diteliti, maka maksud dari kegiatan ini adalah untuk membuat website *e-commerce*. Sedangkan tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian tugas akhir ini adalah:

1. Membuat website *e-commerce* yang *friendly* dan memudahkan *user* dalam pemakaiannya.
2. Membuat website *e-commerce* yang dapat registrasi dan *login user*.
3. Membuat website *e-commerce* dengan fitur *checkout* yang dapat melihat daftar pesanan yang akan dibeli.

1.5 Manfaat Kerja Praktek

Manfaat kerja praktek yang telah dilaksanakan antara lain:

1. Tempat kerja praktek dapat mengembangkan bisnisnya di bidang *e-commerce*.

2. *E-commerce* yang dikembangkan mendukung registrasi dan *login user* sehingga memudahkan perusahaan mengenali pelanggannya dan saling berinteraksi dengan mudah.
3. *E-commerce* yang dibuat mendukung *checkout* sehingga pelanggan bisa mengecek ulang dan memastikan barang yang akan dibeli.

BAB II

TEMPAT KERJA PRAKTEK

2.1 Gambaran Umum Instansi

Imagine IT Education Center adalah suatu tempat untuk belajar mengenai dunia teknologi informasi. Imagine IT Education Center hadir untuk menjawab besarnya kebutuhan tenaga bidang teknologi Informasi di Indonesia. Laju perkembangan teknologi informasi yang semakin tahun semakin cepat serta tantangan global teknologi informasi yang mau tidak mau harus dihadapi akan berbanding lurus dengan kebutuhan akan tenaga teknologi Informasi. Sementara ketersediaan IT di Indonesia belum dapat terpenuhi baik secara kualitas maupun kuantitas. Perguruan tinggi sebagai tulang punggung pembentukan tenaga ahli berkualitas belum dapat berperan secara maksimal. Sebagian besar lulusan perguruan tinggi di Indonesia masih kalah jika bersaing secara global. Atas dasar inilah Imagine IT Education Center mengibarkan eksistensinya sebagai Lembaga Pendidikan yang konsen terhadap teknologi Informasi. Kami mengumpulkan tanda insan terbaik pada bidangnya, Dosen, Penulis buku dan praktisi IT untuk bersama-sama menciptakan ‘mesin pencetak IT’.

Visi

Menjadi Lembaga Pendidikan yang mampu mencetak professional pada bidang teknologi informasi yang berkualitas dan mampu bersaing di tingkat nasional maupun International

Misi

1. Menyiapkan professional bidang IT yang mampu menghadapi tuntutan dan tantangan masa depan.
2. Memberikan pelayanan yang terbaik kepada peserta didik baik dari segi materi pengajaran, kualitas pengajar, fasilitas dan sarana prasarana.
3. Menjaga komitmen untuk selalu belajar dan berkembang serta merespon kemajuan teknologi informasi yang semakin pesat guna memenuhi kebutuhan dunia akan pentingnya teknologi informasi.

2.2 Struktur Organisasi

Imagine IT Education Center terdiri 6 orang pegawai tetap dan beberapa karyawan tidak tetap yaitu :

1. Agung Yulianto Nugroho (founder dan pemilik Imagine IT Education Center)
2. Arvin Nizar S.kom (web programmer)
3. Akbarul Huda S.Si (Java programmer)
4. Stefanus Diptya Adheshya Anindito ST (web dan android programmer)

5. Faisal S Nggilu ST M.Eng, CCNA (Network administrator)
6. Aris Tri haryanto S.Kom CCNA CCNP (Network administrator)

2.3 Kelas Program

Ada berbagai macam kelas program di Imagine IT Education Center

1. Android Academy
2. Web master
3. Matlab Professional Training
4. Mikrotik
5. Code Igniter Framework
6. Adobe Flash CS
7. Web Desain
8. Java Programing
9. Computer Networking
10. E-Learning
11. Accounting
12. Civil & Arcitect
13. Assembling & Technician

2.4 Ruang Lingkup Kerja Praktek

Imagine IT Education Center sebagai pusatnya pembelajaran IT ingin mengembangkan dunia usahanya dibidang penjualan produk (*e-commerce*). Oleh karena itu, ruang lingkup kerja praktek masih berada diwilayah pengembangan teknologi informasi.

BAB III

Hasil dan Pembahasan

3.1 Analisis

Analisis ini didapatkan dari hasil *survey* ke lokasi kerja praktek dan wawancara. Analisis ini berupa kondisi kerja instansi, kondisi sumber daya manusia, kondisi layanan yang berjalan di tempat kerja praktek. Untuk penjelasannya selengkapnya sebagai berikut :

3.1.1 Kondisi Kerja Instansi

Imagine IT Education Center saat ini tidak hanya bergerak di bidang kursus peningkatan skill bagi orang-orang yang ingin berkecimpung di bidang IT tetapi juga melayani proyek-proyek berbagai instansi di berbagai bidang. Imagine IT Education Center juga bergerak di bisnis penjualan kaos dan *merchandise*. Imagine IT Education Center juga memiliki cabang yang bergerak di bidang kursus bahasa Inggris

3.1.2 Kondisi Sumber Daya Manusia

Sumber daya manusia di Imagine IT Education Center terdiri dari 6 orang pegawai tetap dan beberapa karyawan tidak tetap yaitu :

1. Agung Yulianto Nugroho (founder dan pemilik Imagine IT Education Center)
2. Arvin Nizar S.kom (web programmer)
3. Akbarul Huda S.Si (Java programmer)

4. Stefanus Diptya Adheshya Anindito ST (web dan android programmer)
5. Faisal S Nggilu ST M.Eng, CCNA (Network administrator)
6. Aris Tri haryanto S.Kom CCNA CCNP (Network administrator)

3.1.3 Kondisi Layanan yang berjalan

Imagine IT Education Center saat ini sudah memiliki website dengan alamat www.imagineitcenter.com dan banyak di akses banyak orang. Imagine IT Education Center juga melebarkan sayap di bidang bisnis penjualan *mercandhise* dan kaos akan tetapi Imagine IT Education Center belum mempunyai *website e-commerce* untuk produk-produknya tersebut

3.2 Kegiatan Kerja Praktek

3.2.1 Gambaran dasar dan Perancangan

1. Sejarah Dan konsep dasar Wordpress

Wordpress adalah sebuah aplikasi sumber terbuka (*open source*) yang sangat tandar digunakan sebagai mesin blog (*blog engine*). WordPress dibangun dengan bahasa pemrograman PHP dan basis data (*database*) MySQL. PHP dan MySQL, keduanya merupakan perangkat lunak sumber terbuka (*open source software*). Selain sebagai blog, WordPress juga mulai digunakan sebagai sebuah CMS (*Content Management System*) karena

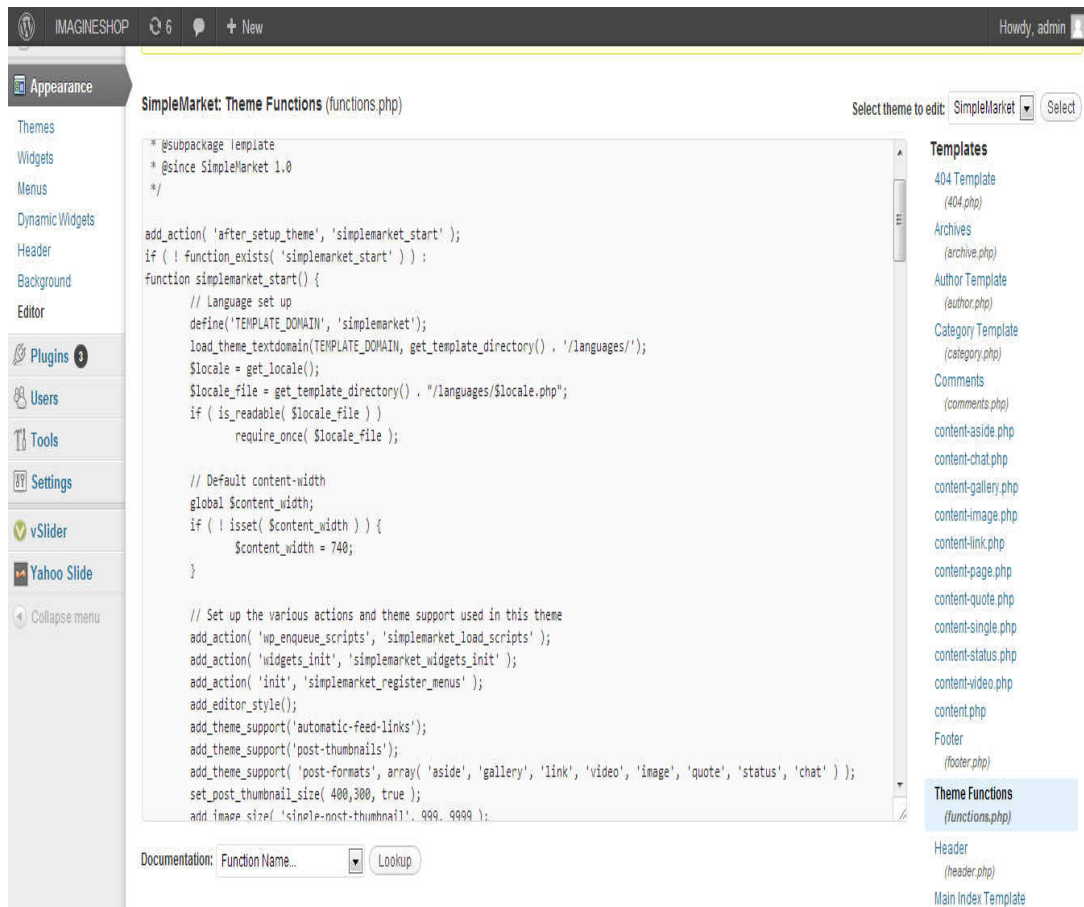
kemampuannya untuk dimodifikasi dan disesuaikan dengan kebutuhan penggunanya. (id.wikipedia.org,2012)

2. Format Wordpress

WordPress menyediakan dua alamat yang berbeda, yaitu WordPress.com dan WordPress.org. WordPress.com merupakan situs layanan blog yang menggunakan mesin WordPress, didirikan oleh perusahaan Automattic. Dengan mendaftar pada situs WordPress.com, pengguna tidak perlu melakukan instalasi atau konfigurasi yang cukup sulit. Sayangnya, pengguna WordPress.com tidak dapat mengubah template tandard yang sudah disediakan. Artinya, pengguna tidak dapat menambahkan asesori apa pun selain yang sudah disediakan. Meski demikian, fitur yang disediakan oleh WordPress.com sudah cukup bagus.

WordPress.org merupakan wilayah pengembang (developer). Di alamat ini, seseorang dapat mengunduh (download) aplikasi beserta seluruh berkas CMS WordPress. Selanjutnya, CMS ini dapat diubah ulang selama seseorang menguasai PHP, CSS dan skrip lain yang menyertainya.

Berikut adalah salah satu contoh source code yang bias kita edit di Wordpres.org



Gambar 3.1 Source Code Wordpress

Di wordpress.org kita juga bisa menambahkan plugin untuk mengubah wordpress kita sesuai kebutuhan. *Plugin wordpress* adalah *script* atau software tambahan yang mempunyai fungsi khusus yang tidak tersedia dalam wordpress. Contoh fungsi-fungsi khusus tersebut misalnya untuk SEO, eCommerce, Security, efek-efek gambar dan lain sebagainya. Siapa pembuat plugin? Pembuat plugin adalah mereka para developer pengguna dan pecinta wordpress agar wordpress dapat lebih maju dan

berkembang, bahkan andapun bisa menjadi pembuat plugin bila memang faham akan coding.(krtutorplus.com,2012).

Berikut versi cepat petunjuk instalasi WordPress *offline*.

- a. Mengunduh dan unzip (ekstrak) paket WordPress. Kemudian memindahkan folder wordpress ke “C:\xampp\htdocs”.
- b. Membuat basis data untuk WordPress di server web pengguna MySQL yang memiliki hak mengakses dan melakukan perubahan ke basis data tersebut dengan nama wordpress.
- c. Mengubah nama berkas wp-config-sample.php menjadi wp-config.php.
- d. Membuka wp-config.php menggunakan penyunting teks kesukaan Anda dan isi rincian basis data Anda.

```
define('DB_NAME','wordpress');
define('DB_USER','root');
define('DB_PASSWORD','');
```

- e. Membuka web browser kemudian masuk ke alamat “localhost/wordpress” dan mulai mengisikan data untuk proses instalasi.

3. Plugins

Plugins adalah Plug-in (plugin, addin, add-in, addon, add-on, snap-in atau snapin) terdiri dari program komputer yang

berinteraksi dengan host sebuah aplikasi (misalnya, web browser, email client, dll) dalam menyediakan fungsi tambahan tertentu dan sangat spesifik. (Wikipedia.com,2012)

Lebih jelasnya WordPress Plugin adalah sebuah atau seperangkat program aplikasi tambahan yang berisi fungsi script dalam bahasa PHP yang memberikan fitur-fitur atau layanan yang spesifik untuk meningkatkan fungsi dalam penggunaan blog wordpress, yang dapat digabungkan dengan blog menggunakan akses poin dan metode yang disediakan oleh wordpress.

Fungsi plugin wordpress ditujukan untuk berbagai alasan, antara lain adalah:

- a. Memungkinkan pihak ketiga membuat tambahan kemampuan pada aplikasi wordpress yang sebenarnya adalah aplikasi terbuka (*open source*) buat siapa saja yang ingin membantu mengembangkannya.
- b. Mendukung fitur yang belum terlihat oleh para pengguna wordpress.
- c. Mengurangi ukuran aplikasi wordpress baik dari segi kapasitas, bandwidth yang digunakan.

Cara Install Plugin

- a. Login ke dashboard wordpress
- b. Klik “Plugins” >> “Add New”
- c. Bila plugin yang ingin diinstall sudah ada di komputer kita, klik “upload”. Tentukan lokasi file plugin tersebut dan klik “Install Now”.
- d. Bila file pluginnya belum ada, masukkan nama plugin yang ingin di install di bagian search lalu klik “Search Plugins”
- e. Akan tampil daftar plugin yang mengandung kata yang dimasukkan tadi. Klik “Install” di bagian kanan nama plugin yang kita cari.
- f. Klik “Activate Plugin” untuk mengaktifkan plugin yang baru saja di install.

3.2.2 Implementasi

1. Menu *checkout*

Setelah kita install *wp-ecommerce*, *shopping cart* akan langsung tersedia di *available widget*. Jika kita ingin memakainya ,kita tinggal *drag* dan *drop* di tab *sidebar*, hasilnya akan muncul di *sidebar* seperti ini :



Gambar 3.2 Checkout

Pada menu *shopping cart*, terdapat menu *checkout* yang berfungsi untuk memastikan transaksi pembelian dan menentukan alamat mana yang akan digunakan untuk mengirimkan barang.

2. Pie register

Pie (*portfolio investment entity*) Register Plugin adalah plugin dimana terdapat fitur yang dapat meningkatkan halaman registrasi, penambahan *Custom Logo*, *Password Field*, *Invitation Codes*, *Disclaimers*, *CAPTCHA Validation*, *Email Validation*, *User Moderation*. (wordpress.org,2012)

- a. *Custom logo*: mengunggah gambar (logo)
- b. *Password field*: Memungkinkan pengguna untuk mengatur password sendiri saat pendaftaran.
- c. *Invitation codes*: Mengatur beberapa kode dan melacak di mana pengguna baru Anda berasal dengan *Invitation Tracking Dashboard Widget*.

- d. *Disclaimers*: perjanjian lisensi dan / atau kebijakan privasi bagi pengguna baru untuk menyetujui saat pendaftaran.
- e. *Captcha validation*: validasi registrasi menggunakan captcha.
- f. *Email validation*: validasi registrasi menggunakan email.
- g. *User moderation*: keterangan mengenai pengguna

Cara instalasi

- a. Mengunggah direktori pie register pada menu plugin wordpress.
- b. Mengaktifkan plugin melalui menu plugin wordpress.
- c. Mengatur settingan pada pie register panel.

The screenshot shows the 'Pie Register' settings page in a WordPress admin interface. The browser address bar shows 'www.imagine-shop.com'. The user is logged in as 'Howdy, admin'. The left sidebar contains a menu with 'Pie Register' selected, and other options like 'Payment Gateway', 'Email Notification', 'Presentation Settings', 'Customise Site', and 'Messages'. The main content area is titled 'Pie Register' and contains the following settings:

- Password**:
 - ☐ Allow New Registrations to set their own Password
 - ☒ Enable Password Strength Meter
 - Short: Too Short
 - Bad: Bad Password
 - Good: Good Password
 - Strong: Strong Password
 - Mismatch: Mis Match
- Custom Logo**:
 - Recommended Logo width is 358px, but any height should work.
 - Having troubles uploading? Uncheck "Organize my uploads into month- and year-based folders" in [Miscellaneous Settings](#). (You can redcheck this option after your logo has uploaded.)
- Enable Paypal**: ☐ Add Paypal payment gateway for registration.
- Email Verification**: ☐ Prevent fake email address registrations. Requires new registrations to click a link in the notification email to enable their account.
- Admin Verification**: ☐ Moderate all user registrations to require admin approval. NOTE: Email Verification must be DISABLED to use this feature.
- Invitation Code**: ☐ Enable Invitation Code(s)
- CAPTCHA**: ☐ None ☒ Simple CAPTCHA ☐ reCAPTCHA
- Disclaimer**: ☐ Enable Disclaimer
- License Agreement**: ☐ Enable License Agreement
- Privacy Policy**: ☐ Enable Privacy Policy
- Allow Existing Email**: ☐ Allow new registrations to use an email address that has been previously registered
- Login Redirect URL**: This will redirect the users login after registration.

Additional Profile Fields

Check the fields you would like to appear on the Registration Page.

Name ☒ First Name ☒ Last Name

Contact Info ☐ Website ☐ AIM ☐ Yahoo IM ☐ Jabber / Google Talk ☐ Phone # / Mobile #

About Yourself ☐ About Yourself

Required Profile Fields ☐ First Name ☐ Last Name ☐ Website ☐ AIM ☐ Yahoo IM ☐ Jabber / Google Talk ☐ Phone # / Mobile # ☐ About Yourself

Required Field Style Rules

Gambar 3.3 *Setting* Pie Register

Pengaturan pada pie register tergantung keinginan pembuat apa saja yang akan ditampilkan. Di website ini hanya menampilkan kekuatan *password*, *simple captcha* dan nama depan serta nama belakang.

3. Theme my login

Theme My Login adalah plugin dimana berfungsi sebagai *login user* yang sudah registrasi di dalam website *e-commerce*. (wordpress.org,2012)

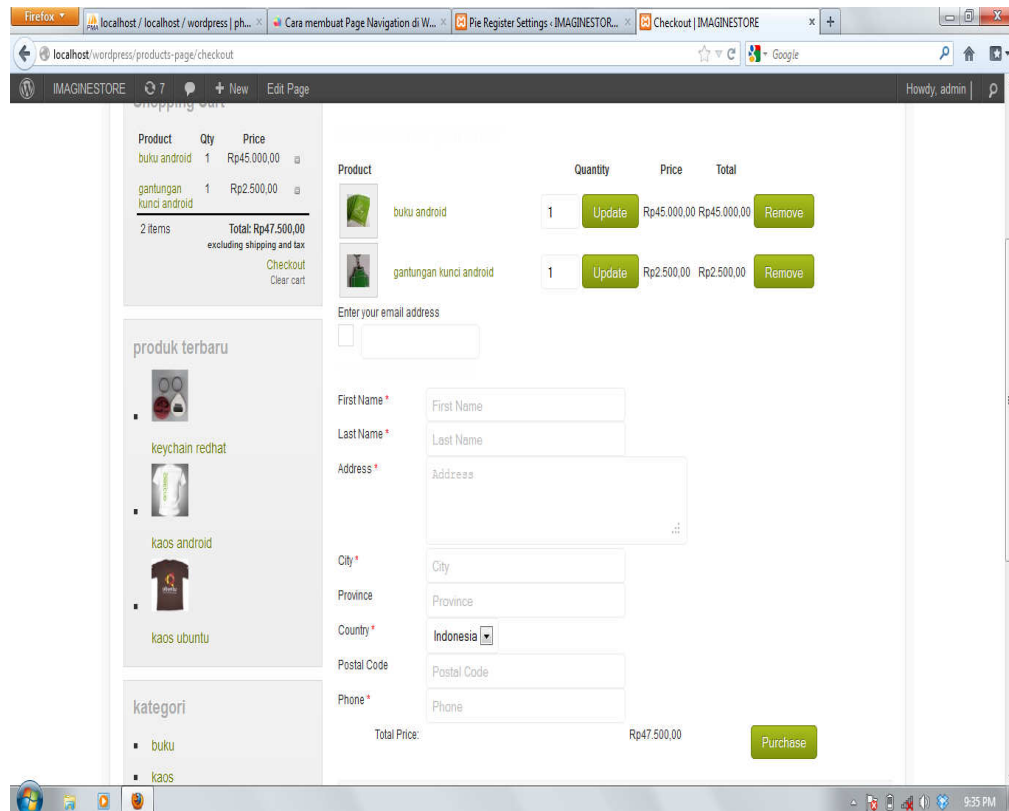
Cara installasi

- a. Mengunggah direktori Theme my login pada menu plugin wordpress.
- b. Mengaktifkan plugin melalui menu plugin wordpress.

3.2.3 Hasil

1. Checkout

Hasil dari plugin wp *e-commerce* yang berupa *checkout* dapat dilihat pada gambar 3.4

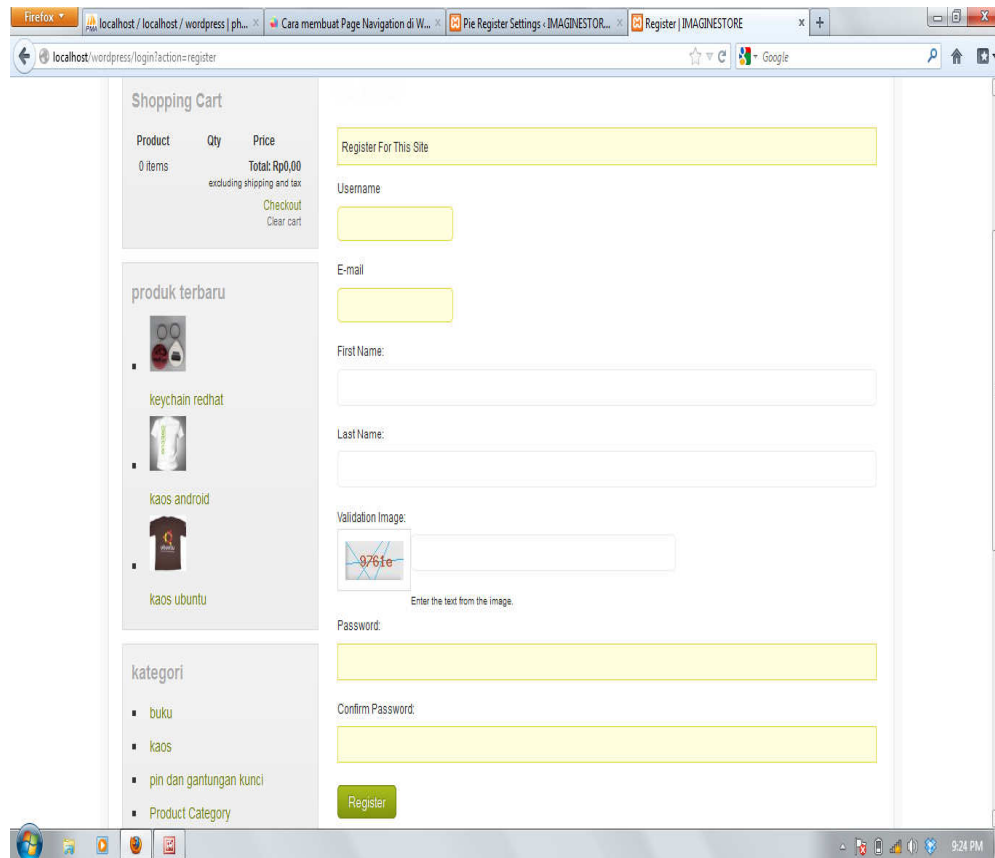


Gambar 3.4 Hasil *Checkout*

Untuk proses *checkout* terdapat data yang wajib diisi yaitu *first name*, *last name*, *addres*, *city*, *country*, dan *phone*. Untuk *province* dan *postal code* tidak wajib untuk diisi.

2. Pie register

Hasil dari plugin pie register dapat dilihat pada gambar 3.5

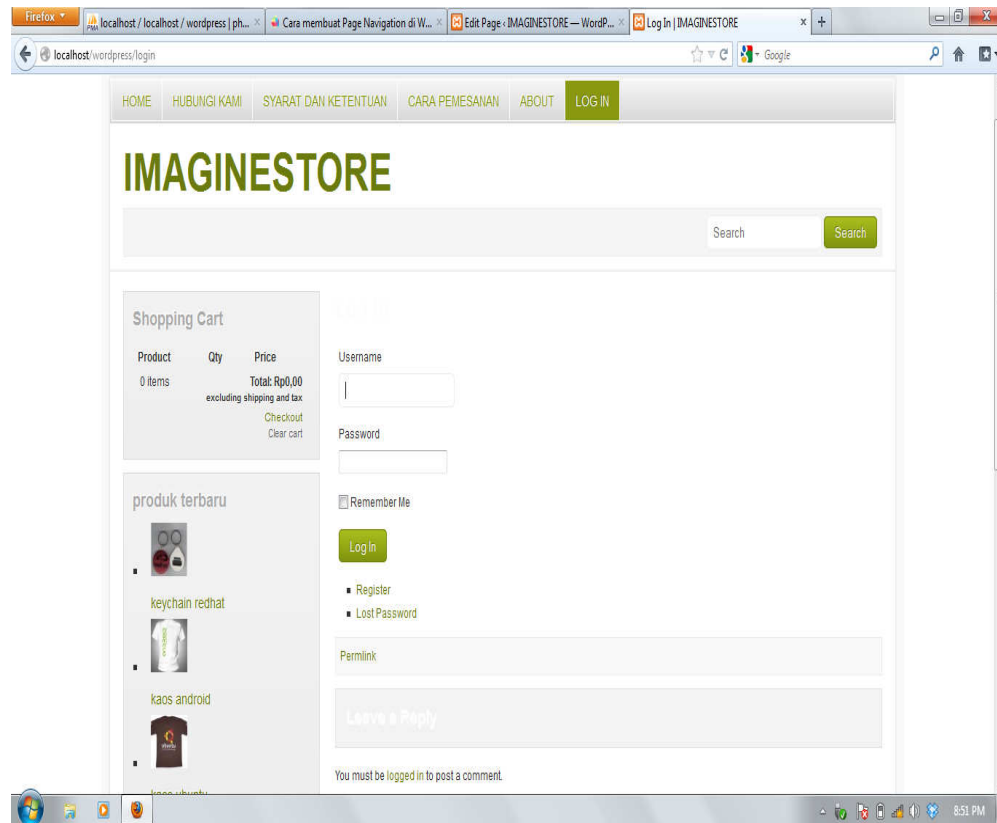


Gambar 3.5 Hasil Pie Register

Dalam register terdapat data yang wajib diisi seperti *username*, *e-mail*, *validation image*, *password* dan *confirm password*. Untuk data *first name* dan *last name* hanya untuk data tambahan jadi tidak wajib untuk diisi.

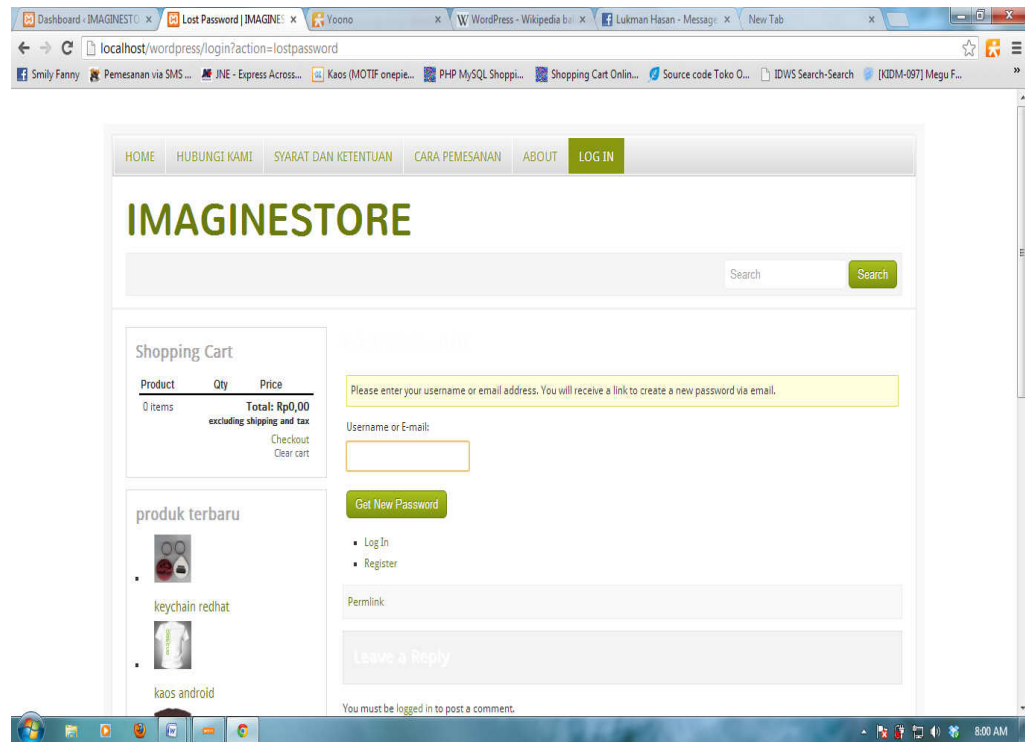
3. Theme my login

Hasil dari plugin theme my login dapat dilihat pada gambar 3.6



Gambar 3.6 Hasil Theme My Login

Dalam menu *login* memerlukan data *username* dan *password*, jika *password* lupa maka masuk ke “*lost password*” dengan mengisi data *username* or e-mail.



Gambar 3.7 Lost Password

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Dari Kegiatan Praktek yang telah dilakukan, dapat diambil kesimpulan, antara lain :

1. Website *e-commerce* yang telah dibuat memudahkan penggunaan bagi *user*.
2. *User* dapat melakukan registrasi dan *login* user pada website *e-commerce* yang telah dibuat.
3. Dalam fitur *checkout*, *user* dapat melihat dan memastikan daftar pesanan, jumlah dan ukuran barang yang akan dibeli.

4.2. Rekomendasi

Ada beberapa rekomendasi yang bisa membuat website ini lebih baik untuk kedepannya.

1. Menambah data-data yang dibutuhkan dalam *checkout* dan *login*
2. Diharapkan ada petugas/admin yang selalu mengupdate konten website ini agar pelanggan tidak bosan dengan tampilannya
3. Tampilan/interface website ini bisa di ubah dengan mengganti tema atau mengedit file css pada tema.