**DPPL**-**SIPB**

DESKRIPSI PERANCANGAN PERANGKAT LUNAK

SISTEM INFORMASI PERCETAKAN BUKU

untuk:

PT.Alim Rugi hoyong untung

­­­­­

Dipersiapkan oleh:

Muhammad Aditya Rayhan(1301160438)

Farhan Fadhlullah(1301164123)

Rahmatian Jayanti Solichah(1301164086)

Program Studi S1 Teknik Informatika – Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Jalan Telekomunikasi Terusan Buah Batu,

Bandung Indonesia

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Program Studi S1 Teknik Informatika  -  Fakultas Informatika | Nomor Dokumen | | Halaman |
| *DPPL-SIPB* | | 1 dari 120 |
| Revisi |  | 19 april 2018 |

DAFTAR PERUBAHAN

|  |  |
| --- | --- |
| Revisi | Deskripsi |
| A |  |
| B |  |
| C |  |
| D |  |
| E |  |
| F |  |
| G |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| INDEX | - | A | B | C | D | E | F | G |
| TGL |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ditulis oleh |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Diperiksa oleh |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Disetujui oleh |  |  |  |  |  |  |  |  |

Daftar Halaman Perubahan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Halaman | Revisi | Halaman | Revisi |
| 6 |  |  |  |

# Daftar Isi

[Daftar Isi 4](#_Toc531826767)

[Daftar Gambar 7](#_Toc531826768)

[Daftar Tabel 8](#_Toc531826769)

[1 Pendahuluan 10](#_Toc531826770)

[1.1 Tujuan Penulisan Dokumen 10](#_Toc531826771)

[1.2 Lingkup Masalah 10](#_Toc531826772)

[1.3 Definisi dan Istilah 10](#_Toc531826773)

[1.4 Referensi 11](#_Toc531826774)

[1.5 Deskripsi Umum Dokumen 11](#_Toc531826775)

[2 Deskripsi Perancangan 12](#_Toc531826776)

[2.1 Rancangan Lingkungan Implementasi 12](#_Toc531826777)

[2.2 Dekomposisi Fungsional Modul 12](#_Toc531826778)

[2.3 Use Case Registrasi 13](#_Toc531826781)

[1. Nama Use Case: Registrasi 13](#_Toc531826782)

[2. Tujuan: untuk registrasi akun yang dilakukan User 13](#_Toc531826783)

[3. Aktor : User 13](#_Toc531826784)

[4. Prakondisi: aktor belum memiliki akun 13](#_Toc531826785)

[5. Pascakondisi: actor telah membuat akun 13](#_Toc531826786)

[6. Deskripsi : aktor ingin melakukan registrasi akun 13](#_Toc531826787)

[7. langkah-langkah: 13](#_Toc531826788)

[2.4 Use Case Login 13](#_Toc531826789)

[1. Nama Use Case: Login 13](#_Toc531826790)

[2. Tujuan: untuk melakukan login akun oleh user 13](#_Toc531826791)

[3. Aktor : user 13](#_Toc531826792)

[4. Prakondisi: aktor belum login 13](#_Toc531826793)

[5. Pascakondisi: actor telah login 14](#_Toc531826794)

[Deskripsi : aktor ingin melakukan login dan dapat melanjutkan ke aktifitas lain 14](#_Toc531826795)

[6. langkah-langkah: 14](#_Toc531826796)

[2.5 Use Case View items 14](#_Toc531826797)

[1. Nama Use Case: View items 14](#_Toc531826798)

[2. Tujuan: untuk melihat item yang akan dipilih oleh user 14](#_Toc531826799)

[3. Aktor : user 14](#_Toc531826800)

[4. Prakondisi: aktor ingin mengetahui item yang disediakan 14](#_Toc531826801)

[5. Pascakondisi: actor telah memilih item 14](#_Toc531826802)

[6. Deskripsi : aktor ingin melihat item yang disediakan 14](#_Toc531826803)

[7. langkah-langkah: 14](#_Toc531826804)

[2.6 Use Case Order History 14](#_Toc531826805)

[1. Nama Use Case: Order History 14](#_Toc531826806)

[2. Tujuan: untuk melihat riwayat pemesanan yang di lakukan oleh user 14](#_Toc531826807)

[3. Aktor : user 14](#_Toc531826808)

[4. Prakondisi: aktor ingin melihat riwayat pemesanan 14](#_Toc531826809)

[5. Pascakondisi: actor telah melihat riwayat pemesanan 14](#_Toc531826810)

[6. Deskripsi : aktor ingin melihat riwayat item yang dipesan 14](#_Toc531826811)

[7. langkah-langkah: 14](#_Toc531826812)

[2.7 Use Case Persetujuan Insert alamat 15](#_Toc531826813)

[1. Nama use case: Insert Alamat 15](#_Toc531826814)

[2. Tujuan: untuk memasukan alamat user 15](#_Toc531826815)

[3. Aktor : User 15](#_Toc531826816)

[4. Prakondisi: aktor ingin memasukan alamat 15](#_Toc531826817)

[5. Pascakondisi: actor telah memasukan alamat 15](#_Toc531826818)

[6. Deskripsi : aktor ingin memasukan alamat untuk pengiriman item 15](#_Toc531826819)

[7. langkah-langkah: 15](#_Toc531826820)

[2.8 Use Case Buat Make Purchase 15](#_Toc531826821)

[1. Nama Use Case: Make Purchase 15](#_Toc531826822)

[2. Tujuan: untuk melakukan pembayaran 15](#_Toc531826823)

[3. Aktor : user 15](#_Toc531826824)

[4. Prakondisi: aktor ingin melakukan pembayaran item 15](#_Toc531826825)

[5. Pascakondisi: actor telah konfirmasi pembayaran 15](#_Toc531826826)

[6. Deskripsi : aktor ingin melakukan pembayaran item 15](#_Toc531826827)

[7. langkah-langkah: 15](#_Toc531826828)

[2.9 Use Case Upload Desain 16](#_Toc531826829)

[1. Nama Use Case: Upload Desain 16](#_Toc531826830)

[2. Tujuan: untuk mengupload desain yang akan dicetak 16](#_Toc531826831)

[3. Aktor : user 16](#_Toc531826832)

[4. Prakondisi: aktor ingin mengupload desain 16](#_Toc531826833)

[5. Pascakondisi: aktor sudah mengupload desain 16](#_Toc531826834)

[6. Deskripsi : aktor ingin mengupload desain yang akan dicetak 16](#_Toc531826835)

[7. langkah-langkah: 16](#_Toc531826836)

[1. Menampilkan halaman untuk upload desain item 16](#_Toc531826837)

[2.10 Use Case LoginAdmin 16](#_Toc531826838)

[1. Nama Use Case: LoginAdmin 16](#_Toc531826839)

[2. Tujuan: untuk melakukan login akun oleh admin 16](#_Toc531826840)

[3. Aktor : Admin 16](#_Toc531826841)

[4. Prakondisi: aktor belum login 16](#_Toc531826842)

[5. Pascakondisi: actor telah login 16](#_Toc531826843)

[6. Deskripsi : aktor ingin melakukan login dan dapat melanjutkan ke aktifitas lain 16](#_Toc531826844)

[7. langkah-langkah: 16](#_Toc531826845)

[1. Membuka halaman login admin 16](#_Toc531826846)

[2. Menampilkan halaman login admin 16](#_Toc531826847)

[3. Input username dan password 16](#_Toc531826848)

[4. Submit data 16](#_Toc531826849)

[5. Sistem melakukan pengecekan akun 16](#_Toc531826850)

[6. jika salah kembali ke 2 16](#_Toc531826851)

[2.11 Use Case Add/Edit/Delete Deliv 16](#_Toc531826852)

[1. Nama Use Case:Add/ Edit/Delete Deliv 16](#_Toc531826853)

[2. Tujuan: untuk melakukan penambahan/edit/hapus data deliv 16](#_Toc531826854)

[3. Aktor : Admin 16](#_Toc531826855)

[4. Prakondisi: aktor ingin menambah/edit/hapus data deliv 17](#_Toc531826856)

[5. Pascakondisi: actor telah menambah/mengedit/ menghapus data deliv 17](#_Toc531826857)

[6. Deskripsi : aktor ingin melakukan edit/ hapus data deliv 17](#_Toc531826858)

[7. langkah-langkah: 17](#_Toc531826859)

[2.12 Use Case Add/Edit/Delete Produk 17](#_Toc531826860)

[1. Nama Use Case: Add/Edit/Delete Produk 17](#_Toc531826861)

[2. Tujuan: untuk melakukan penambahan, edit, dan menghapus data produk 17](#_Toc531826862)

[3. Aktor : Admin 17](#_Toc531826863)

[4. Prakondisi: aktor ingin menambah, edit, dan menghapus data produk 17](#_Toc531826864)

[5. Pascakondisi: actor telah melakukan penambahan, edit, dan menghapus data produk 17](#_Toc531826865)

[6. Deskripsi : aktor ingin melakukan penambahan, edit, dan menghapus data produk 17](#_Toc531826866)

[7. langkah-langkah: 17](#_Toc531826867)

[2.13 Use Case Edit/Delete Transaksi 17](#_Toc531826868)

[1. Nama Use Case: Edit Transaksi 17](#_Toc531826869)

[2. Tujuan: untuk melakukan edit data transaksi 17](#_Toc531826870)

[3. Aktor : Admin 17](#_Toc531826871)

[4. Prakondisi: aktor ingin edit data transaksi 17](#_Toc531826872)

[5. Pascakondisi: actor telah melakukan edit data transaksi 17](#_Toc531826873)

[6. Deskripsi : aktor ingin melakukan edit data transaksi 17](#_Toc531826874)

[7. langkah-langkah: 17](#_Toc531826875)

[2.3 Perancangan Data 18](#_Toc531826876)

[2.3.1 Deskripsi Data 18](#_Toc531826877)

[2.3.2 Kamus Data 20](#_Toc531826878)

[2.4 Dekomposisi Fisik Modul 21](#_Toc531826879)

[2.5 Deskripsi Rinci Modul 22](#_Toc531826880)

[2.5.1 Deskripsi Layar 28](#_Toc531826881)

[2.5.2 Deskripsi Proses 43](#_Toc531826882)

[2.5.3 Deskripsi Laporan 62](#_Toc531826883)

[3 Perancangan Antaramuka Manusia 64](#_Toc531826884)

[3.1 Gambaran Umum Antarmuka Pengguna 64](#_Toc531826885)

[3.1.1 Halaman Login 64](#_Toc531826886)

[3.1.2 Halaman Register 65](#_Toc531826887)

[3.1.3 Halaman Utama(Home) 65](#_Toc531826888)

[3.1.4 Halaman Login Admin 66](#_Toc531826889)

[3.1.5 Halaman Transaksi 66](#_Toc531826890)

[3.1.6 Halaman Produk 67](#_Toc531826891)

[3.1.7 Halaman Delivery 67](#_Toc531826892)

[3.1.8 Halaman Items Banner 68](#_Toc531826893)

[3.1.9 Halaman Items Photo 68](#_Toc531826894)

[3.1.10 Halaman Items Brosur 69](#_Toc531826895)

[3.1.11 Halaman Input jumlah items 69](#_Toc531826896)

[3.1.12 Halaman untuk melakukan pembayaran 70](#_Toc531826897)

[3.1.13 Halaman form insert alamat 70](#_Toc531826898)

[3.1.14 Halaman Upload desain 71](#_Toc531826899)

[3.1.15 Halaman Riwayat Order 71](#_Toc531826900)

[3.1.16 Halaman Edit Transaksi 72](#_Toc531826901)

[72](#_Toc531826902)

[3.1.17 Halaman Edit Produk 72](#_Toc531826903)

[3.1.18 Halaman Daftar Royalti Penerbit 73](#_Toc531826904)

[3.1.19 Halaman Royalti Penulis 73](#_Toc531826905)

[3.1.20 Halaman Royalti Penjual 74](#_Toc531826906)

[3.1.21 Halaman Transaksi- Pemesanan 75](#_Toc531826907)

[3.1.22 Halaman Transaksi Laporan 76](#_Toc531826908)

# Daftar Gambar

[Gambar 2 1Use Case Diagram 14](file:///C:\Users\Asus%20Pc\Desktop\APPLL\dokumen\DPPL_Kelompok_Percetakan_Buku.docx#_Toc512852274)

[Gambar 2 2 Login 49](#_Toc512852275)

[Gambar 2 3Halaman Register 50](file:///C:\Users\Asus%20Pc\Desktop\APPLL\dokumen\DPPL_Kelompok_Percetakan_Buku.docx#_Toc512852276)

[Gambar 2 4 Halaman Utama 51](#_Toc512852277)

[Gambar 2 5Halaman Activity 52](#_Toc512852278)

[Gambar 2 6Halaman Contact Us 53](#_Toc512852279)

[Gambar 2 7Halaman About Us 54](#_Toc512852280)

[Gambar 2 8Halaman Profil Insert Penjual 55](#_Toc512852281)

[Gambar 2 9Halaman Profil Update dan Delete Penjual 56](#_Toc512852282)

[Gambar 2 10Halaman Profil Insert Penulis 57](#_Toc512852283)

[Gambar 2 11Halaman Profil Update dan Delete 58](#_Toc512852284)

[Gambar 2 12Halaman Profil Insert Penerbit 59](#_Toc512852285)

[Gambar 2 13Halaman Update dan Delete Penerbit 60](#_Toc512852286)

[Gambar 2 14 Halaman Insert Kontrak Kerja Penulis 61](#_Toc512852287)

[Gambar 2 15Halaman Cari, Edit, dan Delete Kontrak Kerjasama Penulis 62](#_Toc512852288)

[Gambar 2 16Halaman Insert Kontrak Kerjasama Penjual 63](#_Toc512852289)

[Gambar 2 17Halaman Cari, Edit, dan Delete Kontrak Kerjasama Penjual 64](#_Toc512852290)

[Gambar 2 18 Insert Naskah 65](#_Toc512852291)

[Gambar 2 19 Edit, Delete, dan Submit Naskah 66](#_Toc512852292)

[Gambar 2 20Halaman Royalti Penerbit 67](#_Toc512852293)

[Gambar 2 21Halaman Royalti Penulis 68](#_Toc512852294)

[Gambar 2 22Halaman Royalti Penjual 69](#_Toc512852295)

[Gambar 2 23Halaman Menu Transaksi 70](#_Toc512852296)

[Gambar 2 24Halaman Insert Pemesanan 71](#_Toc512852297)

[Gambar 2 25Halaman Delete dan Update Pesanan 72](#_Toc512852298)

[Gambar 2 26Halaman Insert Transaksi 73](#_Toc512852299)

[Gambar 2 27Halaman Insert Buku 74](#_Toc512852300)

[Gambar 2 28Halaman Edit, Delete, dan Cari Buku 75](#_Toc512852301)

[Gambar 2 29Halaman Laporan Penulis 76](#_Toc512852302)

[Gambar 2 30Halaman Laporan Penjual 77](#_Toc512852303)

[Gambar 2 31Halaman Laporan Penerbit 78](#_Toc512852304)

[Gambar 2 32Halaman Cetak Desain 79](#_Toc512852305)

[Gambar 2 33Halaman Edit, Hapus, Lapor, dan Konfirmasi Buku yang Tercetak 80](#_Toc512852306)

[Gambar 2 34Halaman Menu Pengiriman 81](#_Toc512852307)

[Gambar 3 1 Halaman Login 101](#_Toc512852308)

[Gambar 3 2Halaman Register 102](#_Toc512852309)

[Gambar 3 3Halaman Utama 102](#_Toc512852310)

[Gambar 3 4Halaman Activity - Penerbit 103](#_Toc512852311)

[Gambar 3 5Halaman Activity - Penulis 103](#_Toc512852312)

[Gambar 3 6 Halaman Activity - Penjual 104](#_Toc512852313)

[Gambar 3 7 Halaman Contact Us 104](#_Toc512852314)

[Gambar 3 8Halaman About Us 105](#_Toc512852315)

[Gambar 3 9Halaman Profil Penjual Insert 105](#_Toc512852316)

[Gambar 3 10 Halaman Profil Penjual Update Delete 106](#_Toc512852317)

[Gambar 3 11Halaman Profil Penulis Insert 106](#_Toc512852318)

[Gambar 3 12Halaman Profil Penulis Update dan Delete 107](#_Toc512852319)

[Gambar 3 13Halaman Profil Penerbit Insert 107](#_Toc512852320)

[Gambar 3 14Halaman Profil Penerbit Update dan Delete 108](#_Toc512852321)

[Gambar 3 15 Halaman Insert Kontrak Penulis 108](#_Toc512852322)

[Gambar 3 16Halaman Daftar Kontrak 109](#_Toc512852323)

[Gambar 3 17 Halaman Insert Kontrak Penjual 109](#_Toc512852324)

[Gambar 3 18Halaman Daftar Kontrak Penjual 110](#_Toc512852325)

[Gambar 3 19Halaman Insert Naskah 110](#_Toc512852326)

[Gambar 3 20Halaman Daftar Royalti Penerbit 111](#_Toc512852327)

[Gambar 3 21Halaman Royalti Penulis 111](#_Toc512852328)

[Gambar 3 22Halaman Royalti Penjual 112](#_Toc512852329)

[Gambar 3 23Halaman Transaksi - Pemesanan 113](#_Toc512852330)

[Gambar 3 24Halaman Transaksi - Laporan 114](#_Toc512852331)

[Gambar 3 25Halaman Form Pemesanan 115](#_Toc512852332)

[Gambar 3 26Halaman Daftar Pesanan 116](#_Toc512852333)

[Gambar 3 27 Halaman Insert Transaksi 117](#_Toc512852334)

[Gambar 3 28Halaman Upload Buku 118](#_Toc512852335)

[Gambar 3 29Halaman Daftar Buku 119](#_Toc512852336)

[Gambar 3 30Halaman Insert Laporan Penulis 120](#_Toc512852337)

[Gambar 3 31Halaman Insert Laporan Penjual 121](#_Toc512852338)

[Gambar 3 32Halaman Insert Laporan Penerbit 122](#_Toc512852339)

[Gambar 3 33Halaman Cetak Desain 123](#_Toc512852340)

[Gambar 3 34 Halaman Kelola Buku 124](#_Toc512852341)

# Daftar Tabel

[Tabel 1 2 Tabel Definisi dan Istilah 14](#_Toc512852342)

[Tabel 2 1 Tabel Submit Naskah 17](#_Toc512852343)

[Tabel 2 2Tabel Edit Naskah 17](#_Toc512852344)

[Tabel 2 3 Tabel Hapus Naskah 18](#_Toc512852345)

[Tabel 2 4Tabel Simpan Naskah 18](#_Toc512852346)

[Tabel 2 5 Tabel Kontrak Penulis 19](#_Toc512852347)

[Tabel 2 6Tabel Buat Kontrak Penulis 19](#_Toc512852348)

[Tabel 2 7Tabel Hapus Kontrak Penulis 20](#_Toc512852349)

[Tabel 2 8 Tabel Edit Kontrak Penulis 20](#_Toc512852350)

[Tabel 2 9Tabel Verifikasi Data Penulis 21](#_Toc512852351)

[Tabel 2 10Tabel Menyetujui Kontrak Penerbit 21](#_Toc512852352)

[Tabel 2 11Tabel Use Case Menyetujui Penerbit 22](#_Toc512852353)

[Tabel 2 12Tabel Persetujuan Kontrak Penjual 22](#_Toc512852354)

[Tabel 2 13Tabel Buat Kontrak Penjual 23](#_Toc512852355)

[Tabel 2 14Tabel Hapus Kontrak Penjual 23](#_Toc512852356)

[Tabel 2 15Tabel Edit Kontrak Penjual 24](#_Toc512852357)

[Tabel 2 16 Tabel Verifikasi Data Penjual 25](#_Toc512852358)

[Tabel 2 17Tabel Kontrak Penerbit 25](#_Toc512852359)

[Tabel 2 18 Tabel Menyetujui S&K Penjual 26](#_Toc512852360)

[Tabel 2 19Tabel Percetakan 27](#_Toc512852361)

[Tabel 2 20Tabel Membuat Konten Buku 27](#_Toc512852362)

[Tabel 2 21Tabel Design 28](#_Toc512852363)

[Tabel 2 22 Tabel Simpan Data Percetakan 28](#_Toc512852364)

[Tabel 2 23Tabel Edit Data Percetakan 29](#_Toc512852365)

[Tabel 2 24Tabel Hapus Data Percetakan 29](#_Toc512852366)

[Tabel 2 25Tabel Percetakan Buku Baru 30](#_Toc512852367)

[Tabel 2 26 Tabel Konfirmasi Percetakan Buku 31](#_Toc512852368)

[Tabel 2 27Tabel Tambah Buku 31](#_Toc512852369)

[Tabel 2 28 Tabel Delete Buku 32](#_Toc512852370)

[Tabel 2 29Tabel Edit Buku 32](#_Toc512852371)

[Tabel 2 30Tabel Cetakan Buku Ke 33](#_Toc512852372)

[Tabel 2 31 Tabel Cari Buku 33](#_Toc512852373)

[Tabel 2 32Tabel Transaksi Buku 34](#_Toc512852374)

[Tabel 2 33 TabelCari List Buku 35](#_Toc512852375)

[Tabel 2 34 Tabel Laporan Transaksi 35](#_Toc512852376)

[Tabel 2 35Tabel Validasi 36](#_Toc512852377)

[Tabel 2 36 Tabel Logout 36](#_Toc512852378)

[Tabel 2 37Tabel Login 37](#_Toc512852379)

# Pendahuluan

## Tujuan Penulisan Dokumen

Tujuan penulisan dokumen DPPL(Deskripsi pengembangan perngakt lunak) atau biaa di sebut SIPB ini berisi tentang penjelasan mengenai dokumen DPPL,berikut Tujuan penulisan DPPL:

1. Untuk memberikan landasan yang diperlukan dalam proses pengkodean aplikasi SIPB.
2. Memberikan gambaran mengenai rancangan perangkat lunak Sistem Informasi percetakan buku yang dibangun secara terperinci
3. Sebagai panduan bagi user (penulis dan penjual)dalam mengimplementasikan perangkat lunak pengelola sistem Informasi percetakan buku
4. Untuk memastikan bahwa semua fungsi dan prosedur yang akan dibuat telah memenuhi spesifikasi kebutuhan sesuai dokumen SKPL yang telah dibuat sebelumnya

Dengan dokumen DPPL ini diharapkan pengembangan perangkat lunak SiKar akan lebih terarah, efektif, dan efisien.

## Lingkup Masalah

Perngakat lunak SIPB yang dikembangkan merupakan perangkat lunak pengelola sistem infromasi percetkan buku yang berbasis web yang mempu membantu penulis,penerbit,penjual dalam pengelolaan buku baru.pengelolaan sistem informasi ini sanagt user friendly,karena membantu user(penulis dan penjual)dalam mengelola buku dan pengelolaan aplikasi ini

## Definisi dan Istilah

|  |  |
| --- | --- |
| Kata Kunci | Definisi |
| DPPL | Deskripsi perancangan perangkat lunak atau software design description merupakan deskripsi perancangan dari perangkat lunak yang akan di kembangkan |
| WEB | Suatu halaman pada internet yang saling berhubungan yang umumnya berada pada peladen yang sama berisikan kumpulan informasi yang disediakan secara perorangan, kelompok, atau organisasi. |
| SIPB | Sistem Informasi Percetakan Buku |
| KAMUS DATA | Kamus data adalah suatu kumpulan data elemen yang terstruktur dengan pengertian yang konsisten dan sesuai dengan sistem, sehingga pengguna maupun analis sistem memiliki pemahama yang sama mengenai masukan, keluaran dan komponen simpanan data |
| ALGORITMA | Algoritma adalah Sistim kerja komputer memiliki brainware, hardware, dan software. Tanpa salah satu dari ketiga sistim tersebut, komputer tidak akan berguna |
| DBMS | Database Management System sistem pengorganisasian dan sistem pengolahan database pada komputer. |
| ORACLE | Oracle merupakan Relational Database Management System yang berfungsi untuk mengelola informasi secara terbuka, komprehensif dan terintegrasi |
| PHP | Hypertext Preprocessor adalah Bahasa transkrip yang dapat ditanamkan atau disisipkan ke dalam HTML. |
| Framework | Sebuah software untuk memudahkan programmer membuat aplikasi atau web yang isinya adalah berbagai fungsi, plugin, dan konsep sehingga membentuk suatu sistem tertentu. |

Tabel 1 2 Tabel Definisi dan Istilah

## Referensi

1. SKPL Sistem Informasi Percetakan Buku
2. Panduan Penggunaan dan Pengisian Deskripsi Perancangan Perangkat Lunak (DPPL).Program Studi Teknik Informatika. Universitas Jenderal Soedirman. 2011

## Deskripsi Umum Dokumen

Dokument DPPL ini berisi deskripsi rancangan perangkat lunak yang akan dikembangkan berdasarkan dokumen SKPL.Dalam dokumen DPPL ini dijabarkan perincian rancangan perangkat lunak yang dikembangkan, sehingga dapat diimplementasikan hingga level teknis. Gambaran umum dokumen ini terdapat pada penjelasan di bawah ini.

1. Bab 1, merupakan bab pendahuluan yang berisikan tentang overview dari rencana pengembangan perangkat lunak secara umum, seperti tujuan penulisan dokumen,lingkup masalah, definisi dan istilah, aturan penomoran.
2. Bab 2, merupakandeskripsi perancangan global yang berisi tentang perancangan perangkat lunak secara umum seperti lingkungan operasi yang akan digunakan untuk implementasi perangkat lunak, pemodelan data – data yang akan digunakan dalam perangkat lunak, dan daftar tabel yang digunakan sebagai database dalam perangkat lunak yang dikembangkan.
3. Bab 3, merupakan deskripsi perancangan rinci yang berisi tentang rincian keseluruhan atau detail menyeluruh dari perangkat lunak yang akan dikembangkan, seperti pendeskripsian secara rinci database yang akan digunakan di dalam perangkat lunak dan rincian pemrosesan yang terjadi di dalam perangkat lunak yang dikembangkan

# Deskripsi Perancangan

## Rancangan Lingkungan Implementasi

Sebutkan Operating system, DBMS, development tools, filing system, bahasa pemrograman yang dipakai

Perangkat lunak pada sisi server yang dibutuhkan oleh SIPB adalah:

Sistem Operasi : Microsoft Windows XP/Vista/7/8/10

Web Server : Microsoft Personal Web Server(PWS)

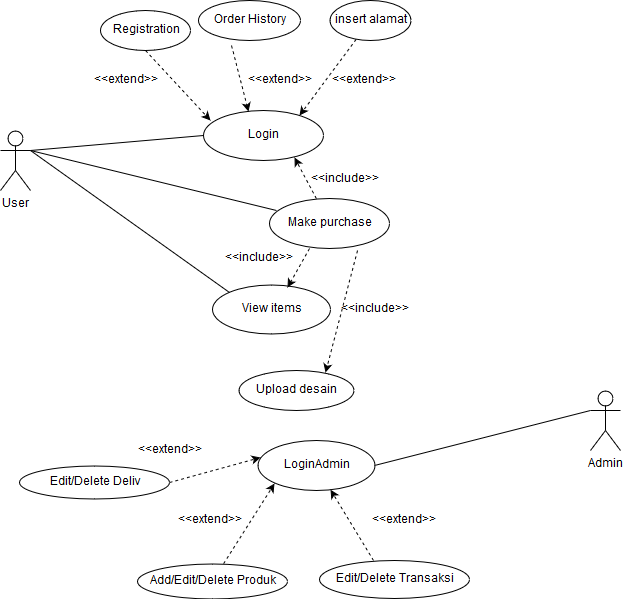
DBMS : Oracle

Scripting language : HTML,Jquery,CSS,PHP ,framework

Perangkat lunak pada sisi client membutuhkan :

Sitem operasi: Microsoft Windows XP/Vista/7, Linux ubuntu/mint, macOS, Solaris. Penjelajah web browser: Microsoft® InternetExplorer, Mozilla,Google Chrome.

## Dekomposisi Fungsional Modul



Add/

Gambar 2 1Use Case Diagram



## Use Case Registrasi

### Nama Use Case: Registrasi

### Tujuan: untuk registrasi akun yang dilakukan User

### Aktor : User

### Prakondisi: aktor belum memiliki akun

### Pascakondisi: actor telah membuat akun

### Deskripsi : aktor ingin melakukan registrasi akun

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. pilih menu login |  |
|  | 1. Menampilkan pop up login |
| 1. pilih daftar sekarang |  |
|  | 1. Menampilkan halaman registrasi |
| 1. isi form registrasi |  |
| 1. submit form |  |
|  | 1. konfirmasi akun user |
| 1. Actor menerima konfirmasi |  |

## Use Case Login

### Nama Use Case: Login

### Tujuan: untuk melakukan login akun oleh user

### Aktor : user

### Prakondisi: aktor belum login

### Pascakondisi: actor telah login

### Deskripsi : aktor ingin melakukan login dan dapat melanjutkan ke aktifitas lain

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. Pilih login |  |
|  | 1. Menampilkan pop up login |
| 1. Input username dan password |  |
| 1. Submit data |  |
|  | 1. Sistem melakukan pengecekan akun |
|  | 1. jika salah kembali ke 2 |
|  | 1. Jika benar maka akan menampilkan halaman awal website |
| 1. Melakukan aktifitas dalam program tersebut |  |

## Use Case View items

### Nama Use Case: View items

### Tujuan: untuk melihat item yang akan dipilih oleh user

### Aktor : user

### Prakondisi: aktor ingin mengetahui item yang disediakan

### Pascakondisi: actor telah memilih item

### Deskripsi : aktor ingin melihat item yang disediakan

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. Pilih menu item yang akan dicetak |  |
|  | 1. Menampilkan halaman detail item |
| 1. Pilih detail item yang dibutuhkan |  |

## Use Case Order History

### Nama Use Case: Order History

### Tujuan: untuk melihat riwayat pemesanan yang di lakukan oleh user

### Aktor : user

### Prakondisi: aktor ingin melihat riwayat pemesanan

### Pascakondisi: actor telah melihat riwayat pemesanan

### Deskripsi : aktor ingin melihat riwayat item yang dipesan

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. Pilih link lihat order |  |
|  | 1. Menampilkan halaman riwayat order |

## Use Case Persetujuan Insert alamat

### Nama use case: Insert Alamat

### Tujuan: untuk memasukan alamat user

### Aktor : User

### Prakondisi: aktor ingin memasukan alamat

### Pascakondisi: actor telah memasukan alamat

### Deskripsi : aktor ingin memasukan alamat untuk pengiriman item

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. pilih tombol tambahkan alamat |  |
|  | 1. menampilkan form pengisian alamat |
| 1. input data dan submit form |  |
|  | 1. memberikan konfirmasi |
| 1. tekan tombol ok |  |
|  | 1. menampilkan halaman akun user |

## Use Case Buat Make Purchase

### Nama Use Case: Make Purchase

### Tujuan: untuk melakukan pembayaran

### Aktor : user

### Prakondisi: aktor ingin melakukan pembayaran item

### Pascakondisi: actor telah konfirmasi pembayaran

### Deskripsi : aktor ingin melakukan pembayaran item

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
|  | 1. menampilkan halaman untuk memasukan jumlah item yang dipesan |
| 1. input jumlah item yang akan dicetak |  |
| 1. tekan tombol next |  |
|  | 1. menampilkan jumlah harga yang harus dibayarkan |
| 1. konfiirmasi pembayaran |  |

## Use Case Upload Desain

### Nama Use Case: Upload Desain

### Tujuan: untuk mengupload desain yang akan dicetak

### Aktor : user

### Prakondisi: aktor ingin mengupload desain

### Pascakondisi: aktor sudah mengupload desain

### Deskripsi : aktor ingin mengupload desain yang akan dicetak

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
|  | Menampilkan halaman untuk upload desain item |
| 1. Upload item dan submit |  |
|  | 1. Menampilkan konfirmasi dari upload item |

## Use Case LoginAdmin

### Nama Use Case: LoginAdmin

### Tujuan: untuk melakukan login akun oleh admin

### Aktor : Admin

### Prakondisi: aktor belum login

### Pascakondisi: actor telah login

### Deskripsi : aktor ingin melakukan login dan dapat melanjutkan ke aktifitas lain

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| Membuka halaman login admin |  |
|  | Menampilkan halaman login admin |
| Input username dan password |  |
| Submit data |  |
|  | Sistem melakukan pengecekan akun |
|  | jika salah kembali ke 2 |

## Use Case Add/Edit/Delete Deliv

### Nama Use Case:Add/ Edit/Delete Deliv

### Tujuan: untuk melakukan penambahan/edit/hapus data deliv

### Aktor : Admin

### Prakondisi: aktor ingin menambah/edit/hapus data deliv

### Pascakondisi: actor telah menambah/mengedit/ menghapus data deliv

### Deskripsi : aktor ingin melakukan edit/ hapus data deliv

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. pilih aksi yang diinginkan |  |
|  | 1. mengeksekusi aksi yang dipilih |
| 1. menampilkan perubahan dari aksi |  |

## Use Case Add/Edit/Delete Produk

### Nama Use Case: Add/Edit/Delete Produk

### Tujuan: untuk melakukan penambahan, edit, dan menghapus data produk

### Aktor : Admin

### Prakondisi: aktor ingin menambah, edit, dan menghapus data produk

### Pascakondisi: actor telah melakukan penambahan, edit, dan menghapus data produk

### Deskripsi : aktor ingin melakukan penambahan, edit, dan menghapus data produk

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. pilih aksi yang diinginkan |  |
|  | 1. mengeksekusi aksi yang dipilih |
| 1. menampilkan perubahan dari aksi |  |

## Use Case Edit/Delete Transaksi

### Nama Use Case: Edit Transaksi

### Tujuan: untuk melakukan edit data transaksi

### Aktor : Admin

### Prakondisi: aktor ingin edit data transaksi

### Pascakondisi: actor telah melakukan edit data transaksi

### Deskripsi : aktor ingin melakukan edit data transaksi

### langkah-langkah:

|  |  |
| --- | --- |
| Aktor | system |
| 1. pilih aksi yang diinginkan |  |
|  | 1. mengeksekusi aksi yang dipilih |
| 1. menampilkan perubahan dari aksi |  |

## Perancangan Data

### Deskripsi Data

* 1. Tabel Penulis

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_penulis | - | - | Id\_penulis |
| Nama\_penulis | - | - |  |
| Umur | - | - |  |
| Alamat |  |  |  |
| No\_Telp |  |  |  |
| Jenis kelamin |  |  |  |
| Email |  |  |  |

* 1. Tabel Penerbit

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_penerbit | - | - | Id\_penerbit |
| Nama\_penerbit | - | - | - |
| Umur | - | - | - |
| Alamat |  | - | - |
| No\_Telp | 12 | - | - |
| Jenis kelamin | - | - | - |
| Email | - | - | - |

* 1. Tabel Penjual

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_penjual |  |  | Id\_penjual |
| Nama\_penjual |  |  |  |
| Umur |  |  |  |
| Alamat |  |  |  |
| No\_Telp | 12 |  |  |
| Jenis kelamin |  |  |  |
| Email |  |  |  |

* 1. Tabel Percetakan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_cetak | - | - | Id\_cetak |
| Nama | - | - | - |
| Laporan\_percetakan | - | - | - |
| Konfirmasi\_percetakan | - | - | - |
| Tanggal | 31 | - | - |

* 1. Tabel Kontrak Persetujuan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_persetujuan | - | - | Id\_persetujuan |
| Nama kontrak | - | - | - |
| Klient | - |  | - |
| Status | 4 | 1 | - |

* 1. Tabel royalti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_royalti | - | - | Id\_royalti |
| Nama | - | - | - |
| Status | 4 | 1 | - |
| Tanggal | 31 | - | - |
| Bulan | 12 | - | - |
| Tahun | - | - | - |
| Jumlah royalti | - | - | - |

* 1. Tabel Transaksi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_transaksi | - | - | Id\_transaksi |
| Nama transaksi | - | - | - |
| Klient | - | - | - |
| Status | 4 | 1 | - |
| Tanggal | 31 | - | - |
| Bulan | 12 | - | - |
| Tahun | - | - | - |

* 1. Tabel Pengiriman Buku

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_kirim | - | - | Id\_Kirim |
| Tujuan | - | - | - |
| Nama buku | - | - | - |
| Status | 4 | 1 | - |
| Penerbit | - | - | FK(penerbit) |
| Tanggal | 31 | - | - |
| Bulan | 12 | - | - |
| Tahun | - | - | - |
| Laporan Pengiriman | - | - | - |

* 1. Tabel Kelola naskah

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_naskah | - | - | Id\_naskah |
| Nama naskah | - | - | - |
| Penulis | - | - | FK(penulis) |
| No\_Telp | 13 | - | - |
| Judul | - | - | - |
| Tema | - | - | - |
| Konfirmasi naskah | - | - | - |

* 1. Tabel Laporan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Id\_laporan | - | - | Id\_laporan |
| Nama laporan | - | - | - |
| Tanggal | 31 | - | - |
| Bulan | 12 | - | - |
| Tahun | - | - | - |

* 1. Tabel Validasi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nama Atribut | Volume | Laju | Primary Key |
| Username |  |  | PK |
| Password | - | - | - |
| Status | - | - | - |

### Kamus Data

* 1. Kamus data kontrak

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_kontrak  -isi\_kontrak  -nama\_kontrak  -id\_penulis  -id\_penjual  -tanggal\_kontrak  -id\_penerbit  -nama\_pihak\_terkait | Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Date  Varchar  Varchar | PK  FK  FK |

* 1. Kamus data Buku

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_buku  -tema\_buku  -isi\_buku  -cetakana\_ke  -judul\_buku  -jumlah halaman  -penulis  -penerbit | Varchar  Varchar  Varchar  int  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar | PK  FK  FK |

* 1. Kamus Data Penjual

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_penjual  -alamat\_penjual  -nama\_penjual  -email  -no hp  -agama  -jenis kelamin | Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar | PK |

* 1. Kamus Data Penerbit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_penerbit  -nama\_penerbit  -no\_telp\_penulis  -alamat\_penerbit  -email  -no hp  -agama  -jenis kelamin | Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar | PK |

* 1. Kamus Data Penulis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_penulis  -nama\_penulis  -tanggal\_lahir  -no\_telp\_penulis  -alamat\_penulis  -email  -agama  -jenis kelamin | Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar | PK |

* 1. Kamus Data Laporan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_laporan  -nama\_laporan  -isi\_laporan  -jenis\_laporan  -tanggal  -bulan  -tahun | Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar | PK |

* 1. Kamus Data Naskah

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_naskah  -id\_penulis  -teks\_naskah  -tema\_naskah  -judul\_naskah | Varchar  Varchar  Varchar  Varchar  Varchar | PK  FK |

* 1. Kamus Data Royalti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atribut | Tipe Data | PK/FK |
| -id\_royalti  -jumalh  -nama  -tanggal | Varchar  Varchar  Varchar  date | PK |

## Dekomposisi Fisik Modul

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sub Aplikasi | Modul | Nama File | Input | Output |
|  | Pemesanan Buku | Pemesanan.php | Tabel Pemesanan | User bisa melakukan pemesanan buku yang akan di jual ke penerbit |
|  | Transaksi | Transaksi.php | Tabel pemesanan | Tabel transaksi yang dilakukan oleh penjual kepada penerbit |
|  | Profil Penulis | Profilpenulis.php | Tabel profil | Bisa melihat profil penulis |
|  | Profil Penjual | Profilpenjual.php | Tabel profil | Bisa melihat profil penjual |
|  | Profil Peneribit | Profilpenerbit.php | Tabel profil | Bisa melihat profil penerbit |
|  | Laporan | Laporan.php | Tabel laporan | Laporan data penjualan,percetakan dan penjualan yang dilakukan oleh user |
|  | Royalti | Royalti.php | Tabel royalti | Menampilkan jumlah royalti penjual,penerbit dan penulis |
|  | Persetujuan Kontrak penulis | Kontrakpenulis.php | Tabel kontrak | Mengetahui kontrak yang diberikan penerbit. |
|  | Persetujuan Kontrak penjual | Kontrakpenjual.php | Tabel kontrak | Mengetahui kontrak yang diberikan penerbit |
|  | Mengelola naskah | Mengelolanaskah.php | Tabel kelola naskah | Untuk mengelola naskah yang telah di buat oleh penulis |
|  | Percetakan Buku | Percetkanbuku.php | Tabel percetakan | Untuk mencetak buku apa saja yang akan di cetak oleh penerbit |
|  | Pengiriman buku | Pengirimanbuku.php | Tabel pengiriman | Untuk mengirim buku yang akan dikirim oleh penerbit |
|  | Login | Login.php | Tabel login | Untuk melakukan login agar bisa masuk ke system |
|  | Update Buku | Updatebuku.php | Tabel update | Untuk melakukan update buku yan dilakukan oleh penerbit |

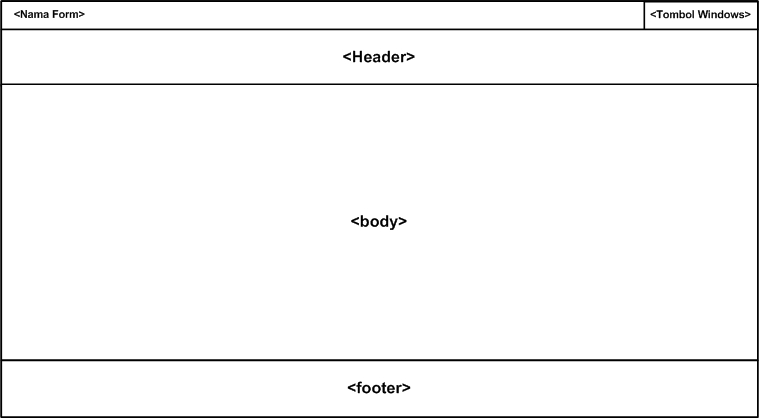
## Deskripsi Rinci Modul

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sub Aplikasi | Modul | Nama File | Input | Output |
|  | Pemesanan Buku | Insert Pemesanan.php | Tabel menu | Menampilan data inputan dan buku apa aja yang tersedia dalam sistem |
| UpdatePemesanan.php | Tabel menu | Menyimpan data inputan ke database menu pemesanan |
| Delete\_Pemesanan.php | Tabel menu | Menghapus data yang di lakukan oleh user dari database |
|  | Transaksi | Insert\_transaksi.php | Tabel pemesanan | Menampilkan data inputan yang dilakukan oleh user untuk melakukan insert transaksi |
|  | Profil Penulis | Insert\_biodata.php | Tabel Profil Penulis | Untuk menampilkan data inputan yang digunakan untuk profil penulis |
| update\_biodata.php | Tabel Profil Penulis | Untuk menyimpan data inputan biodata penulis lalu di simpan di database |
| delete\_biodata.php | Tabel Profil Penulis | Untuk menghapus biodata penulis dari database |
| Insert\_foto.php | Tabel Profil Penulis | Dapt menampilkan foto penulis dan disimpan didatabase |
| update\_foto.php | Tabel Profil Penulis | Untuk menyimpan foto baru yang dilakukan oleh penulis dan disimpan didatabase |
| delete\_foto.php | Tabel Profil Penulis | Untuk menghapus foto yang ada di database |
| statusPenulis.php | Tabel Profil Penulis | Unutk mengetahui status penulis masih aktif atau tidak |
|  | Profil Penjual | Insert\_biodata.php | Tabel Profil Penjual | Untuk menampilkan data inputan yang di gunakan untuk profil penjual |
| update\_biodata.php | Tabel Profil Penjual | Untuk menyimpan data inputan biodata penjual di database |
| delete\_biodata.php | Tabel Profil Penjual | Untuk menghapus biodata penjual dari database |
| Insert\_foto.php | Tabel Profil Penjual | Dapt menampilkan foto penjual dan disimpan didatabase |
| update\_foto.php | Tabel Profil Penjual | Untuk menyimpan foto baru yang dilakukan oleh penjual dan disimpan didatabase |
| delete\_foto.php | Tabel Profil Penjual | Untuk menghapus foto yang ada di database |
| statusPenulis.php | Tabel Profil Penjual | Unutk mengetahui status penjual masih aktif atau tidak |
|  | Profil Penerbit | Insert\_biodata.php | Tabel Profil Penerbit | Untuk menampilkan data inputan biodata yang dilakukan oelh penerbit |
| update\_biodata.php | Tabel Profil Penerbit | Untuk menyimpan data inputan biodata penerbit di database |
| delete\_biodata.php | Tabel Profil Penerbit | Untuk menghapus biodata penerbit dari database |
| Insert\_foto.php | Tabel Profil Penerbit | Dapt menampilkan foto penerbit dan disimpan didatabase |
| update\_foto.php | Tabel Profil Penerbit | Untuk menyimpan foto baru yang dilakukan oleh penerbit dan disimpan didatabase |
| delete\_foto.php | Tabel Profil Penerbit | Untuk menghapus foto yang ada di database |
| statusPenulis.php | Tabel Profil Penerbit | Unutk mengetahui status penerbit masih aktif atau tidak |
|  | Laporan | LaporanPenulis.php | Tabel Laporan | Untuk menuliskan laporan yang dilakukan oleh penulis lalu disimpan didalam database |
| LaporanPenerbit.php | Tabel Laporan | Untuk menuliskan laporan yang dilakukan oleh penerbit lalu disimpan didalam database |
| LaporanPenjual.php | Tabel Laporan | Untuk menuliskan laporan yang dilakukan oleh penjual lalu disimpan didalam database |
|  | Royalti | royaltiPenulis.php | Tabel Royalti | Untuk mengetahui roylalti yang diterima oleh penulis |
| RoyaltiPenerbit.php | Tabel Royalti | Untuk mengetahui roylalti yang diterima oleh penerbit |
| royaltiPenjual.php | Tabel Royalti | Untuk mengetahui roylalti yang diterima oleh penjual |
|  | Persetujuan Kontrak penulis | CaridataKontrak.php | Tabel Kontrak penulis | Menampilkan inputan data kontak yang akan dicari oleh penulis |
| insertKontrak.php | Tabel Kontrak penulis | Untuk menginputkan data kontak lalu disimpan di database |
| deleteKontrak.php | Tabel Kontrak penulis | Untuk menghapus data kontrak yang ada didatabase |
| editKontrak.php | Tabel Kontrak penulis | Untuk melakukan update data kontrak lalu disimpan didalam database |
|  | Persetujuan Kontrak penjual | CaridataKontrak.php | Tabel Kontrak penjual | Menampilkan inputan data kontak yang akan dicari oleh penjual |
| insertKontrak.php | Tabel Kontrak penjual | Untuk menginputkan data kontak lalu disimpan di database |
| deleteKontrak.php | Tabel Kontrak penjual | Untuk menghapus data kontrak yang ada didatabase |
| editKontrak.php | Tabel Kontrak penjual | Untuk melakukan update data kontrak lalu disimpan didalam database |
|  | Mengelola naskah | Submitnaskah.php | Tabel kelola naskah | Untuk mensubmit naskah yang nanti nya akan di kirim ke penerbit lalu di simpan didatabase |
| Hapusnaskah.php | Tabel kelola naskah | Untuk menghaspu data naskah yang ada di database |
| Editnaskah.php | Tabel kelola naskah | Untuk melakukan edit naskah,lalu menyimpan ke database |
| Insertnaskah.php | Tabel kelola naskah | Untuk menambahkan naskah yang ditambahkan oleh penulis lalu |
|  | Percetakan Buku | Buatdesign.php | Tabel Percetakan | Untuk membuat design buku dan simpan didalam database |
| Simpandatacetak.php | Tabel Percetakan | Untuk melakukan penyimpanan data percetakan dan disimpan dalam databse |
| Editdatacetak.php | Tabel Percetakan | Untuk melakukan edit data cetak dan simpan dalam databse |
| Hapusdatacetak.php | Tabel Percetakan | Untuk menghapus data cetak didalam database |
| Laporanpercetakan | Tabel Percetakan | Untuk membuat laporan percetakan yang dibuat oleh penerbit |
| Konfirpercetakan.php | Tabel Percetakan | Untuk mengkonfirmasi kepada penulis bahwa buku sudah adi cetak |
|  | Pengiriman buku | kirimBuku.php | Tabel Pengiriman | Dapat mengetahui bahwa buku sudah dikirm atau belum dari penerbit ke penjual |
| laporanPengiriman.php | Tabel Pengiriman | Menampilakan laporan pengiriman yang di lakukan oleh penerbit,jadi setiap kali ada pengiriman buku setiap se bulan sekali di buat laporan pengiriman |
| Hapuslaporan.php | Tabel Pengiriman | Untuk menghapus data laporan pengiriman yang ada didatabase |
| Editlaporan.php | Tabel Pengiriman | Untuk melakukan editing laporan yang dilakukan oleh penerbit lalu disimpan didatabase |
| Insertlaporan.php | Tabel Pengiriman | Untuk menambahkan laporan lalu disimpan didatabase |
| KonfirPengiriman.php | Tabel Pengiriman | Untuk menampilkan konfirmasi pengiriman yang dilakukan oleh penerbit kepada penjual |
|  | Update Buku | InsertBuku.php | Tabel Update | Untuk menampilkan buku yang akan ditambahkan ,dan disimpan didatabase |
| hapusBuku.php | Tabel Update | Untuk menghapu data buku yang ada didatabase |
| editBuku.php | Tabel Update | Untuk melakukan editing buku,dan disimpan dalam database |
| CariBuku.php | Tabel Update | Untuk menampilkan form pencarian buku yang ada di database |
|  | Umum | Validasi.php | Tabel form | Untuk melakukan validasi bahwa user mempunyai akun baru atau bisa login/logout karena sudah punya akun |
|  | Log in | Tabel form | Untuk masuk ke system agar bisa masuk kehalaman utama |
|  | Log out | Tabel form | Untuk bisa keluar dari sistem, |
|  | Registrasi | Tabel form | Untuk melakukan registrasi ketika belum punya akun |

### 

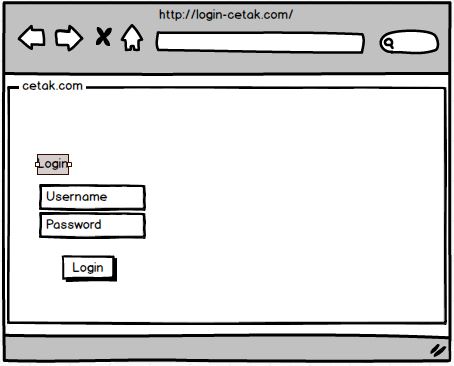
### Deskripsi Layar

Sketsa layar dilengkapi dengan objek-objek yang didalamnya. Awali dengan Daftar layar yang akan dibuat subbab detilnya. Satu subbab untuk setiap layar.



Gambar 3 Deksripsi Layar

#### Login

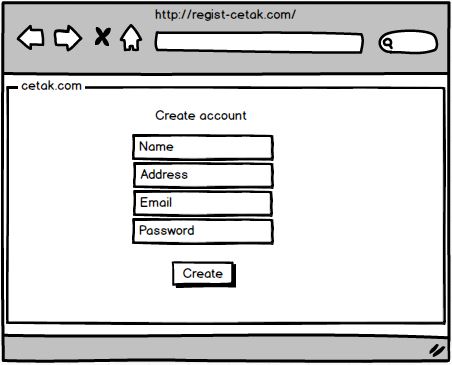


Gambar 2 2 Login

##### Deskripsi Objek

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | Keterangan |
| Username | Tex field | Unutk menginputkan username yang sudah terdaftar |
| Password | Tex field | Unutk input password yang sudah terdaftar |
| Log in | Button | Jika di klik maka akan masuk ke menu utama |

#### Register

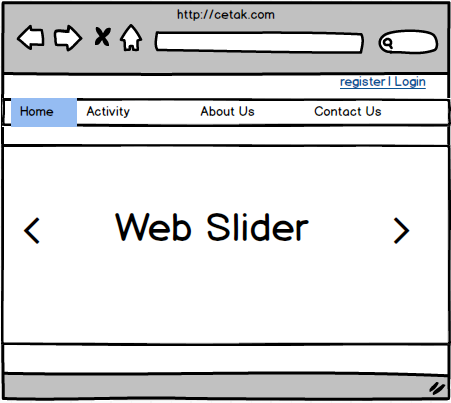


Gambar 2 3Halaman Register

##### Deskripsi Objek

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Name | Text Field | Untuk menginputkan nama dari pengguna |
| Address | Text Field | Untuk menginputkan alamat rumah pengguna |
| Email | Text Field | Untuk menginputkan email dari pengguna, objek ini dapat menjadi username pengguna |
| Password | Text Field | Untuk menginputkan password pengguna |
| Create | Button | Jika di klik maka akun pun terbuat lalu masuk ke halaman utama |

#### Halaman utama



Gambar 2 4 Halaman Utama

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Home | Menu | Untuk menunjukkan halaman utama website |
| Register | Link | Untuk menunjukkan halaman Register |
| Login | Link | Untuk menunjukkan halaman login register |

#### activity



Gambar 2 5Halaman Activity

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Activity | Menu | Untuk menunjukkan sub menu dari activity(aktivitas yang dapat dilakukan) |
| Penerbit | Sub menu | Untuk menunjukkan link-link yang berupa aktivitas yang dapat dilakukan penerbit |
| Penulis | Sub menu | Untuk menunjukkan link-link yang berupa aktivitas yang dapat dilakukan penulis |
| Penjual | Sub menu | Untuk menunjukkan link-link yang berupa aktivitas yang dapat dilakukan penjual |

#### Contact Us



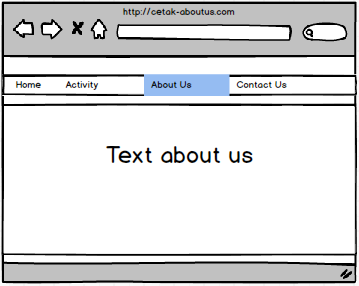
Gambar 2 6Halaman Contact Us

Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Contact Us | Menu | Untuk menunjukkan halaman Contact Us yaitu kontak untuk menghubungi kami |

#### About Us



Gambar 2 7Halaman About Us

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| About Us | Menu | Untuk menunjukkan Halaman About Us, yaitu text yang menceritakan tentang usaha |

#### Profil Update dan Delete Penjual



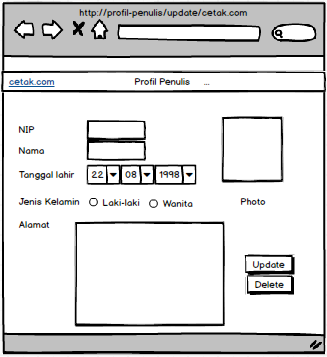
Gambar 2 9Halaman Profil Update dan Delete Penjual

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Profil Penjual | Menu | Untuk menunjukkan halaman Insert Profil Penjual |
| cetak.com | Link | Untuk menunjukkan halaman utama(Home) |
| NIP | Text Field | Untuk menginputkan NIP dari penjual |
| Nama | Text Field | Untuk menginputkan Nama dari penjual |
| Tanggal Lahir | Combo Box | Untuk menginputkan Tanggal lahir penjual |
| Jenis Kelamin | Radio Button | Untuk memilih jenis kelamin dari penjual |
| Alamat | Text Area | Untuk menginputkan alamat Penjual |
| Photo | Image Upload | Untuk mengupload foto penjual |
| Update | Button | Untuk mengupdate semua data profil penjual ke database |
| Delete | Button | Untuk menghapus semua data profil penjual ke database |

#### Profil Update dan Delete Penulis



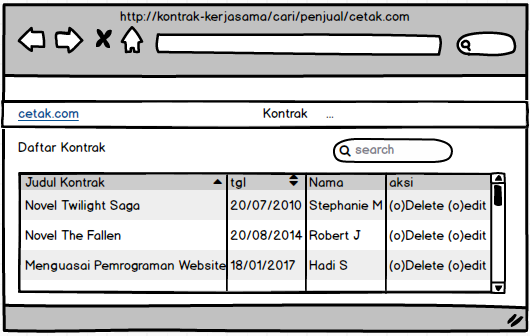
Gambar 2 11Halaman Profil Update dan Delete

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Profil Penulis | Menu | Untuk menunjukkan halaman Insert Profil Penulis |
| cetak.com | Link | Untuk menunjukkan halaman utama(Home) |
| NIP | Text Field | Untuk menginputkan NIP dari penulis |
| Nama | Text Field | Untuk menginputkan Nama dari penulis |
| Tanggal Lahir | Combo Box | Untuk menginputkan Tanggal lahir penulis |
| Jenis Kelamin | Radio Button | Untuk memilih jenis kelamin dari penulis |
| Alamat | Text Area | Untuk menginputkan alamat penulis |
| Photo | Image Upload | Untuk mengupload foto penulis |
| Update | Button | Untuk mengupdate semua data profil penulis ke database |
| Delete | Button | Untuk menghapus semua data profil penulis ke database |

#### Cari, Edit, dan Delete Kontrak Kerjasama Penjual



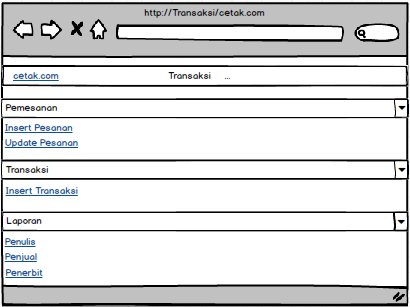
Gambar 2 17Halaman Cari, Edit, dan Delete Kontrak Kerjasama Penjual

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Kontrak | Menu | Untuk menunjukkan halaman daftar kontrak dari penjual |
| cetak.com | link | Untuk menunjukkan halaman utama |
| Judul Kontrak | Table | Untuk menampilkan judul daftar kontrak dari penjual dalam tabel |
| tgl | table | Untuk menampilkan tanggal upload |
| nama | table | Untuk menampilkan nama penjual |
| aksi | Table dan Radio button | Untuk memilih aksi mana yang akan dijalankan, delete untuk menghapus dan edit untuk mengupdate |

#### Menu Transaksi



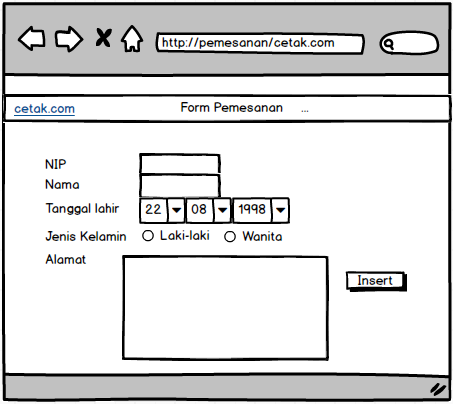
Gambar 2 23Halaman Menu Transaksi

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Transaksi | menu | Untuk menampilkan sub menu dari menu transaksi |
| cetak.com | link | Untuk menunjukkan halaman utama |
| Pemesanan | Sub menu | Untuk menunjukkan link-link(aktivitas yang dapat dilakukan) yang ada di sub menu pemesanan |
| Transaksi | Sub menu | Untuk menunjukkan link-link(aktivitas yang dapat dilakukan) yang ada di sub menu transaksi |
| Laporan | Sub menu | Untuk menunjukkan link-link(aktivitas yang dapat dilakukan) yang ada di sub menu Laporan |

#### Insert Pemesanan



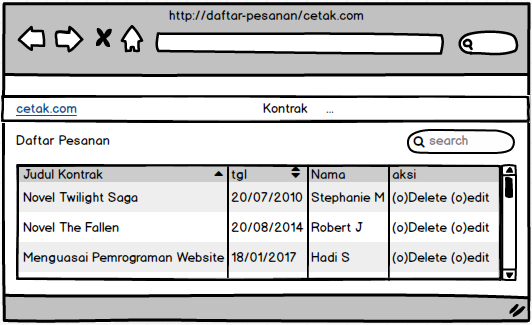
Gambar 2 24Halaman Insert Pemesanan

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Form Pemesanan | Menu | Untuk menunjukkan form pemesanan buku |
| cetak.com | Link | Untuk menunjukkan halaman utama(Home) |
| NIP | Text Field | Untuk menginputkan NIP dari penjual |
| Nama | Text Field | Untuk menginputkan Nama dari penjual |
| Tanggal Lahir | Combo Box | Untuk menginputkan Tanggal lahir penjual |
| Jenis Kelamin | Radio Button | Untuk memilih jenis kelamin dari penjual |
| Alamat | Text Area | Untuk menginputkan alamat Penjual |
| insert | Button | Untuk menginsertkan form pemesanan ke tabel pemesanan |

#### Delete dan Update Pesanan



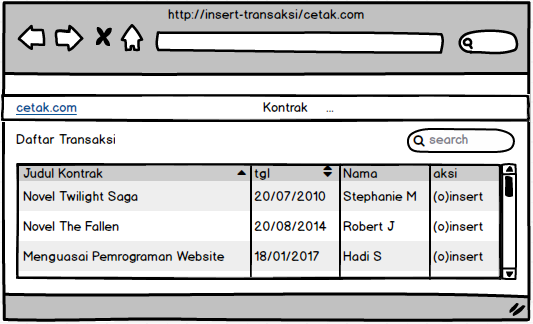
Gambar 2 25Halaman Delete dan Update Pesanan

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Pemesanan | Menu | Untuk menunjukkan halaman Pemesanan buku dari penjual |
| cetak.com | link | Untuk menunjukkan halaman utama |
| Judul | Table | Untuk menampilkan judul daftar buku yang dipesan dalam tabel |
| tgl | table | Untuk menampilkan tanggal pemesanan |
| nama | table | Untuk menampilkan nama pemesan |
| aksi | Table dan Radio button | Untuk memilih aksi mana yang akan dijalankan, delete untuk menghapus dan edit untuk mengupdate |

#### Insert Transaksi



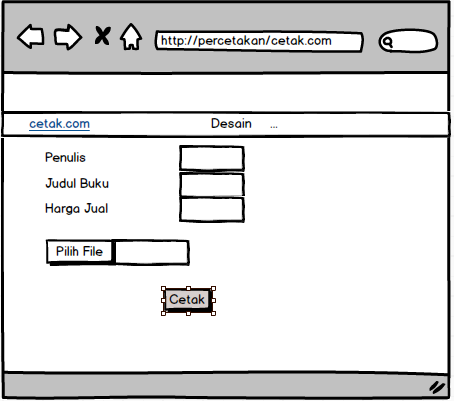
Gambar 2 26Halaman Insert Transaksi

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Transaksi | Menu | Untuk menunjukkan halaman Transaksi yang dilakukan penjual |
| cetak.com | link | Untuk menunjukkan halaman utama |
| Judul | Table | Untuk menampilkan judul daftar buku yang digunakan untuk transaksi |
| tgl | table | Untuk menampilkan tanggal transaksi |
| nama | table | Untuk menampilkan nama penerima buku |
| aksi | Table dan Radio button | Untuk memilih aksi yang akan dijalankan, insert untuk menginsertkan transaksi ke database |

Halaman Cetak Desain



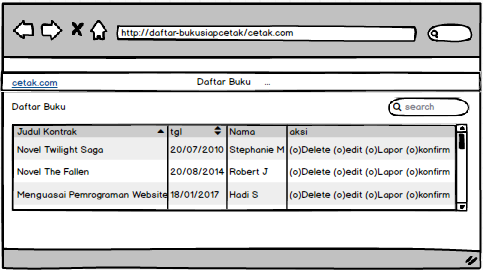
Gambar 2 32Halaman Cetak Desain

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Desain | Menu | Menampilkan halaman Desain |
| cetak.com | Link | Untuk menunjukkan halaman utama |
| Penulis | Text field | Untuk menginputkan nama penulis |
| Harga Jual | Text field | Untuk menginputkan harga jual produk |
| Judul Buku | Text field | Untuk menginputkan judul buku yang didesain |
| Pilih file | button | Memilih file naskah yang sudah didesain |
| cetak | button | Untuk memasukkan file ke tabel daftar cetak |

#### Edit, Hapus, Lapor, dan Konfirm Buku yang tercetak



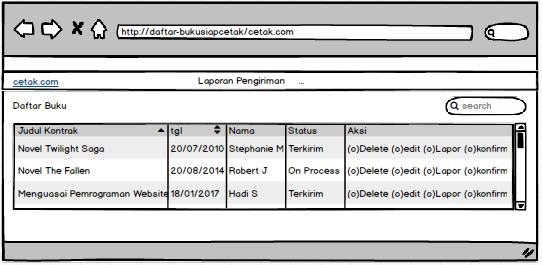
Gambar 2 33Halaman Edit, Hapus, Lapor, dan Konfirmasi Buku yang Tercetak

##### Deskripsi Objek

Minimal berisi sebuah tabel dengan kolom : objek, jenisnya (button, link, ..) dan keterangan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Daftar Buku | Menu | Untuk menunjukkan halaman daftar buku |
| cetak.com | link | Untuk menunjukkan halaman utama |
| Judul | Table | Untuk menampilkan judul daftar buku dalam tabel |
| tgl | table | Untuk menampilkan tanggal upload |
| nama | table | Untuk menampilkan nama penulis |
| aksi | Table dan Radio button | Untuk memilih aksi mana yang akan dijalankan, delete untuk menghapus dan edit untuk mengupdate, lapor untuk memasukkan ke laporan bahwa buku siap dicetak, konfirm untuk mengkonfirmasi bahwa buku sudah dicetak |

#### Halaman Menu Pengiriman



Gambar 2 34Halaman Menu Pengiriman

##### Deskripsi Objek

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id\_Objek | jenis | keterangan |
| Daftar Buku | Menu | Untuk menunjukkan halaman daftar buku |
| cetak.com | link | Untuk menunjukkan halaman utama |
| Judul | Table | Untuk menampilkan judul daftar buku dalam tabel |
| tgl | table | Untuk menampilkan tanggal upload |
| nama | table | Untuk menampilkan nama penulis |
| status | tale | Menampilkan status pengiriman buku |
| Aksi | Table dan Radio button | Untuk memilih aksi mana yang akan dijalankan, delete untuk menghapus dan edit untuk mengupdate, lapor untuk memasukkan ke laporan bahwa buku siap dikirim, konfirm untuk mengkonfirmasi bahwa buku sudah dikirim |

### Deskripsi Proses

#### Proses insert pemesanan

Sebutkan identitas dan deskripsi proses.

Identitas :proses dilakukan oleh penjual untuk melakukan insert pemesanan

Deskripsi:proses yang dilakukan penjual untuk melakukan pemesanan buku kepada penerbit,jadi penjual melakukan insert buku apa saja yang akan di pesan kepada penjual.

##### Deskripsi Masukan

Sebutkan nama data atau tabelyang menjadi masukan

Nama tabel: insert pemesanan

Nama data :insert data pemesanan

##### Deskripsi Keluaran

Sebutkan nama tabel ataudata yang menjadi keluaran

Nama tabel: data pemesanan yang di pesan oleh penjual

Nama data : data pemesanan yang telah dipesan oleh penjual

##### Algoritma

Algoritma proses tersebut

Insert into pemesanan values(pesan1,pesan2);

#### Proses update pemesanan

Identitas :proses dilakukan oleh penjual untuk melakukan update pemesanan buku

Deskripsi:proses yang dilakukan penjual untuk melakukan update pemesanan buku kepada penerbit, penjual melakukan update buku apa saja yang akan di pesan kepada penerbit,mungkin karena ada kesalahan dan lupa memesan buku yang akan di pesan

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: update pemesanan

Nama data : update data pemesanan

##### Deskripsi Keluaran

Sebutkan nama tabel ataudata yang menjadi keluaran

Nama tabel: update data pemesanan

Nama data : update data pemesanan

##### Algoritma

Update pemesanan set nama=’rahmat’ kursi=’01’; where status =’aktif’

#### Proses delete pemesanan

Sebutkan identitas dan deskripsi proses.

Identitas :proses dilakukan oleh penjual untuk melakukan delete pemesanan buku

Deskripsi:proses yang dilakukan penjual untuk melakukan delete pemesanan buku kepada penerbit,jadi penjual melakukan delete buku yang tadi dipesan oleh penjual ke penerbit.

##### Deskripsi Masukan

Sebutkan nama data atau tabelyang menjadi masukan

Nama tabel: delete pemesanan

Nama data : delete data pemesanan

##### Deskripsi Keluaran

Sebutkan nama tabel ataudata yang menjadi keluaran

Nama tabel: delete pemesanan

Nama data : delete data pemesanan

##### Algoritma

Delete from pemesanan wheres status =’aktif’;

#### Proses transaksi

Identitas :proses dilakukan oleh penjual,penulis kepada penerbit

Deskripsi:proses yang dilakukan penjual,penulis untuk melakukan transaksi kepada penerbit,jadi penjual,penulis melakukan transaksi agar terjadi kesimpulan atau inti pembicaraan yang di dapat antara penjual dan

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: insert transaksi

Nama data :insert data transaksi

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: insert data transaksi

Nama data :insert data transaksi

##### Algoritma

Insert into transaksi values(alamat) values(bandung);

#### Proses insert biodata penulis

Identitas :proses dilakukan oleh penulis untuk profil yang dimiliki oleh penulis

Deskripsi:proses yang dilakukan penulis untuk menambahkan biodata miliknya dalam profil penulis.jadi penulis melakukan insert data untuk mengisi biodata di profilnya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: insert biodata

Nama data :insert data biodata

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: insert data biodata

Nama data :insert data biodata

##### Algoritma

Insert into profilpenulis (nama) values (aditya);

#### Proses update biodata penulis

Identitas :proses dilakukan oleh penjual

Deskripsi:proses yang dilakukan penjual untuk melakukan pemesanan buku kepada penerbit,jadi penjual melakukan insert buku apa saja yang akan di pesan kepada penjual.

##### Deskripsi Masukan

Sebutkan nama data atau tabelyang menjadi masukan

Nama tabel: insert pemesanan

Nama data :insert data pemesanan

##### Deskripsi Keluaran

Sebutkan nama tabel ataudata yang menjadi keluaran

Nama tabel: insert data pemesanan

Nama data :insert data pemesanan

##### Algoritma

Update profilpenulis setNama=’stevhan’ where status=’aktif’;

#### Proses delete biodata penulis

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual dan untuk menghapus biodata penulis

Deskripsi:penulis akan menghapus biodata nya yang terdapat di akun milik penulis,karena terjadi kesalahan penulisan gelar dll.

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: biodata penulis

Nama data :data diri penulis

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: biodata penulis dihapus oleh penulis

Nama data : data diri penulis dihapus oleh penulis

##### Algoritma

Delete from profilpenulis where status=’aktif’;

#### Proses insert foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis untuk menambahkan foto di profilnya

Deskripsi:penulis menambahkan foto nya untuk disimpan didalam profil penulis

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form foto penulis

Nama data :foto penulis

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form foto penulis

Nama data : foto penulis

##### Algoritma

Insert into profilpenulis (foto) value(idfoto001);

#### Proses update foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis untuk melakukan update foto

Deskripsi:penulis melakukan update foto nya di profil milik penulis karena ingin diganti dengan foto yang lain

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form update foto

Nama data :update foto

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form update foto

Nama data : update foto

##### Algoritma

Update profilpenulis setnama=’farhan’ where status=’aktif’;

#### Proses delete foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis untuk melakukan hapus foto profilnya

Deskripsi:penulis melakukan delete foto profil milinya,karena bosan dengan foto yang ada di profilnya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form delete foto

Nama data : delete foto

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form delete foto

Nama data : delete foto

##### Algoritma

Delete from profilpenulis where status=’aktif’

#### Proses status penulis

Identitas :proses ini menjadi ciri bahwa penulis aktif atau tidak

Deskripsi: status yang dimiliki oleh penulis apakah masiih aktif atau tidak,jika aktif akan muncul tanda bahwa penulis ini masih aktif menulis di profil miliknya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form status penulils

Nama data :status penulis

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form status penulis

Nama data : status penulis

##### Algoritma

Insert into profilpenulis (status) value(aktif);

#### Proses insert biodata penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual di profil miliknya

Deskripsi:penjual akan melakukan inesrt biodata miliknya,karena profil yang baru,harus mempunyai biodata yang di isikan oleh pemiliknya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form biodata penjual

Nama data :biodata penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form biodata penjual

Nama data : biodata penjual

##### Algoritma

Insert into profilpenjual (nama) value(rahmat iyan);

#### Proses update biodata penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual unutk update biodatanya

Deskripsi:penjual melakukan update biodata miliknya di profilnya sendiri,karena ada sesuatu yang harus diganti atau diperbaharui

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: biodata penjual

Nama data :biodata

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: biodatapenjual

Nama data : biodata

##### Algoritma

Update biodatapenjual setumur=’30’ where status=aktif;

#### Proses delete biodata penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual untuk melakukan delete biodata miliknya

Deskripsi:penjual melakukan penghapusan biodata milknya karena suatu hal,mungkin karena ingin ganti akun atau ingin punya akun baru,jadi akun lamanya dihapus

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: deelete biodata penjual

Nama data :biodata penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: delete biodata penjual

Nama data : biodata penjual

##### Algoritma

Delete from biodatapenjual where status=aktif

#### Proses insert foto

Identitas :prosesn ini dilakukan oleh penjual untuk insert foto miliknya

Deskripsi:penjual melakukan insert foto nya ke profil miliknya dan ,bisa digunakan unutk koleksi foto pribadinya atau digunakan untuk foto profilnya dll

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: foto penjual

Nama data :data foto

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: foto penjual

Nama data : data foto

##### Algoritma

Insert into profilpenjual value(foto001 );

#### Proses delete foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual untuk menghapus foto penjual

Deskripsi:penjual melakukan delete foto yang ada di profil miliknya ,jadi foto yang ada di profil penjual dihapus foto nya dari database,dan tidak bisa dilhat lagi fotonya

##### Deskripsi Masukan

Nama data :delete foto

##### Deskripsi Keluaran

Nama data :delete foto

##### Algoritma

Delete from penjual where idFoto=’foto001’;

#### Proses update foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual untuk update foto miliknya di profil masing masing

Deskripsi:penjual melakukan update foto di profilnya karena ingin mneggunakan profil yang baru dan update

##### Deskripsi Masukan

Nama data :foto penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama data :foto penjual

##### Algoritma

Update penjual set Foto=foto001 where status=1;

#### Proses status penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual untuk mengatahui status penjualannya

Deskripsi:penjual dapat mengetahui /mengupdate status nya masih aktiv atau tidak sebagai penjual,jika masih aktiv maka akan muncul tanda bahwa penjual masih aktif,begitupun sebaliknya

##### Deskripsi Masukan

Nama data :status penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama data :status penjual

##### Algoritma

Update penjual set status=true, set aktif=true where

#### Proses insert biodata penerbit

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk insert biodata miliknya

Deskripsi:penerbit melakukan insert biodata di profil nya

##### Deskripsi Masukan

Nama data : biodata penerbit

##### Deskripsi Keluaran

Nama data : biodata penerbit

##### Algoritma

Insert into penerbit values(biodatapenerbit)

#### Proses update biodata penerbit

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk melakukan update data penerbit

Deskripsi:penerbit mengganti biodata nya,mungkin karena ada keslaahan atau lainnya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: biodata penerbit

Nama data :data penerbit

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: biodata penerbit

Nama data : data penerbit

##### Algoritma

Update profilPenerbit set nama=’farhan’ where status= aktiv

#### Proses delete biodata penerbit

Identitas :proses ini dillakukan oleh penerbit untuk delet biodatanya

Deskripsi:penerbit melakukan delete biodata,karena ada sesautu hal yang akan di ganti atau status nya sebagai penjual di berhentikan

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: delete biodata penerbit

Nama data :biodata penerbit

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: delete biodata penerbit

Nama data : biodata penebrit

##### Algoritma

Delete form profilpenerbit where status=’true’;

#### Proses insert foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk melakukan insert foto

Deskripsi:penerbit melakukan insert foto untuk menambahkan foto ke profil nya untuk dijadikan foto profil atau koleksi

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: foto penerbit

Nama data :data foto penerbit

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: foto penerbit

Nama data : data foto penerbit

##### Algoritma

Insert into profilpenerbit value(foto001);

#### Proses update foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk update foto yang ada di profilnya

Deskripsi:penerbit melakukan update foto yang dilakukan nya di profil miliknya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: foto penerbit

Nama data :data foto penerbit

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: foto penerbit

Nama data : data foto penerbit

##### Algoritma

Update profilpenerbit set foto=foto001; where status=aktif;

#### Proses delete foto

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk menghapus foto yang ada di profil

Deskripsi:penerbit menghapus foto yang ada di data base profil penerbit ,dan dapat di delete ketika masuk ke menu profil penerbit

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form delete

Nama data :delete foto

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form delete

Nama data : delete foto

##### Algoritma

Delete from profilpenerbit where idfoto=’foto001’;

#### Proses laporan penulis

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis dalam menu laporan

Deskripsi:penulis menuliskan laporan hasil yang selama ini ia lakukan di menu laporan ,kemudia masuk ke laporan penulis

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form laporan

Nama data :laporan penulis

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form laporan

Nama data : laporan penulis

##### Algoritma

Insert into laporan where laporanPenulis=’aktiv’;

#### Proses laporan penerbit

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit dalam menu laporan

Deskripsi:penerbit menuliskan laporan hasil yang selama ini ia lakukan,dan menulis nya di menu laporan penerbit lalu di simpan di database

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form laporan

Nama data :laporan penerbit

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form laporan

Nama data : laporan penerbit

##### Algoritma

Insert into laporan where laporanPenerbit=’aktif’;

#### Proses laporan penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penjual dalam menu laporan penjual

Deskripsi:penjual menuliskan laporan hasil yang selama ini ia llakukan dan menulis nya di menu laporan penjual lalu disimpan di database

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form laporan

Nama data :laporan penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form laporan

Nama data : laporan penjual

##### Algoritma

Insert into laporan where laporanPenjual=’aktif’;

#### Proses royalti penulis

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis untuk mengetahui /menghitung royalti penulis

Deskripsi:penulis dapat mengetahui /dapat menghitung royalti nya di menu royalti terus klik royalti penulis maka akan keluar royalti yang di dapat oleh penulis

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form royalti

Nama data :royalti penulis

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form royalti

Nama data : royalti penuli

##### Algoritma

Insert into royalti where royaltipenulis=’aktif’

#### Proses royalti penjual

Identitas : proses ini dilakukan oleh penjual untuk mengetahui /menghitung royalti penjual

Deskripsi: penjual dapat mengetahui /dapat menghitung royalti nya di menu royalti terus klik royalti penjual maka akan keluar royalti yang di dapat oleh penjual

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form royalti

Nama data :royalti penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form royalti

Nama data : royaalti penjual

##### Algoritma

Insert into royalti where royaltipenjual=’aktif’

#### Proses royalti penerbit

Identitas : proses ini dilakukan oleh penerbit untuk mengetahui /menghitung royalti penerbit

Deskripsi: penerbit dapat mengetahui /dapat menghitung royalti nya di menu royalti terus klik royalti penerbit maka akan keluar royalti yang di dapat oleh penerbit

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form royalti

Nama data :royalti penerbit

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form royalti

Nama data : royalti penerbit

##### Algoritma

Insert into royalti where royaltipenerbitl=’aktif’

#### Proses cari data kontrak penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penebrit untuk mencari data kontrak penjual,yang ada di menu data kontrak penjual

Deskripsi:penerbit mencari data kontrak penjual untuk memberikan data kontrak nya kepada penjual,yang item nya terletak di data kontrak,lalu cari data kontrak penjual

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form data kontrak penjual

Nama data :data kontrak penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form data kontrak penjual

Nama data : data kontrak penjual

##### Algoritma

Insert into kontrakPenjual values(kontrakpenjual1,kontrakpenjual2);

#### Proses insert data kontrak penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk menambahkan data kontrak penjual

Deskripsi:penerbit dapat menambahkan data kontrak penjual yang ada di menu kontrak penjual lalu klik insert data kontrak penjual

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form data kontrak penjual

Nama data : data kontrak penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form data kontrak penjual

Nama data : data kontrak penjual

##### Algoritma

Insert into kontrakpenjual values(kontrakPenjual1,kontrakpenjual2);

#### Proses delete kontrak penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit unruk menghapus kontrak penjual

Deskripsi:penerbit bisa menghapus kontrak penjual yang ada di menu kontrak penjual lalu pilih kontrak mana yang akan di hapus lalu hapus

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: delete kontrak

Nama data :data kontrak penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: delete kontrak

Nama data : data kontrak penjual

##### Algoritma

Delete from kontrak penjual where datakontrak=’aktif’;

#### Proses edit kontrak penjual

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk melakukan edit kontrak penjual

Deskripsi:penerbit bisa melakukan edit kontrak untuk memperbaharui kontrak yang di buat dimenu data kontrak penjual,lalu pilih kontrak penjual yang mana yang akan diedit.

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: edit kontrak

Nama data :data kontrak penjual

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: edit kontrak

Nama data : edit kontrak penjual

##### Algoritma

Update kontrakPenjual setNama=’Farhan’ where status=’aktif’;

#### Proses cari data kontrak penulis

Identitas : proses ini dilakukan oleh penebrit untuk mencari data kontrak penulis,yang ada di menu data kontrak penulis

Deskripsi: penerbit mencari data kontrak penulis untuk memberikan data kontrak nya kepada penulis,yang item nya terletak di data kontrak,lalu cari data kontrak penulis

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form data kontrak penulis

Nama data :kontrak penulis

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form data kontrak penulis

Nama data : kontrak penulis

##### Algoritma

Insert into kontrak penulis values(kontrakpenulis1,kontrakpenulis2);

#### Proses insert kontrak penulis

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk menambahkan kontak penulis

Deskripsi:penerbit bisa menambahkan kontrak penulis di menu kontrak penulis lalu klik simbol + lalu tambah kontrak nya yang diutnjukan unutk penulis

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form kontrak penulis

Nama data :kontrak penulis

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form kontrak penulis

Nama data : kontrak penulis

##### Algoritma

Insert into kontrak penulis values(newkontrak1,newkontrak2);

#### Proses delete kontrak penulis

Identitas :proses ini dilakukan penerbit unutk menghapus kontrak penulis

Deskripsi:penerbit bisa menghapus kontrak penulis yang ada di menu kontrak penulis lalu pilih kontrak penulis yang akan di delete

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form delete kontrak

Nama data :delete kontrak

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form delete kontrak

Nama data : delete kontrak

##### Algoritma

Delete from kontrak penulis where status=’aktif’;

#### Proses edit kontrak penulis

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk melakukan edit kontrak penulis

Deskripsi:penerbit bisa melakukan edit kontak penulis ketika ada kesalahan penulisan ,dan bisa di edit di menu kontrak penulis edit kontrak lalu pilih kontrak mana yang akan di edit

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form edit kontrak

Nama data :edit kontrak

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form edit kontrak

Nama data : edit kontrak

##### Algoritma

Update kontrakPenulis setNama=’farhan’ gelar=’S.Kom’ where status=’aktif’;

#### Proses submit naskah

Identitas :penulis melakukan submit naskah untuk di kirim ke penerbit

Deskripsi:penulis membuat naskah yang akan di cetak lalu di submit via system ke penerbit

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: submit naskah

Nama data :naskah

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: submit naskah

Nama data : naskah

##### Algoritma

Algoritma proses tersebut

#### Proses hapus naskah

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis untuk hapus naskah

Deskripsi: penulis melukan hapus naskah karena salah dalam menulis naskah yang akan di cetak dan kirim ke penerbit

##### Deskripsi Masukan

Nama data :hapus naskah

##### Deskripsi Keluaran

Nama data : hapus naskah

##### Algoritma

Delete from mengelola naskah where naskah=’false’;

#### Proses edit naskah

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis untuk edit naskah

Deskripsi:penulis melakukan edit naskah karena ada kesalahan dlaam penulisan naskah jadi diedit terlebih dahulu

##### Deskripsi Masukan

Nama data :edit naskah

##### Deskripsi Keluaran

Nama data : edit naskah

##### Algoritma

Update kelolanaskah set naskah=newnaskah where status=’aktiv’

#### Proses insert naskah

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis untuk insert naskah

Deskripsi:penulis melakukan insert naskah karena ada naskah yang harus di tambahkan yang nantinya akan dicetak oleh penerbit

##### Deskripsi Masukan

Nama data :insert naskah

##### Deskripsi Keluaran

Nama data :insert naskah

##### Algoritma

Insert into kelola naskah values(naskah1,naskah2);

#### Proses buat desain

Identitas :proses ini dilakukan oleh penulis

Deskripsi:penulis bisa membuat design di menu yang telah di sediakan,yaitu dimenu percetakan lalu buat pilih design nya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel:form percetakan

Nama data :buatdesain

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form percetakan

Nama data : buat desain

##### Algoritma

Insert into desain value(newdesain,desainfire);

#### Proses simpan data cetak

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit,ketika telah mencetak buku yang di tulis oleh penulis,

Deskripsi:penerbit bisa menyimpan data cetak buku ,yang buku nya telah ditulis oleh penulis ,penerbit bisa melihat nya di menu

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form simpan

Nama data :simpan data cetak

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form simpan

Nama data : simpan data cetak

##### Algoritma

Insert into datacetak values(cetak1,cetak2);

#### Proses edit data cetak

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk edit data yang telah dicetak sebelum nya

Deskripsi:penerbit bisa melakukan edit data yang akan di cetak di menu percetakan lalu klik data cetak yang akan di ubah dan simpan ,maka data akan di simpan di database

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form edit data cetak

Nama data :edit data

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form edit data cetak

Nama data : edit data

##### Algoritma

Update datacetak set file=’newfile’ where status=’aktif’;

#### Proses hapus data cetak

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk menghapus data cetak

Deskripsi:penerbit bisa mneghapus data cetak yang ada di menu percetakan lalu pilih file nya,hapus ,maka file yang telah dihapus dari database, tidak bisa dibuka lagi

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form datacetak

Nama data :hapus data cetak

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form data cetak

Nama data : hapus data cetak

##### Algoritma

Delete from datacetak where status=’aktif’;

#### Proses laporan percetakan

Identitas :proses ini dilakukan penerbit untuk membuat laporan percetakan

Deskripsi:penerbit membuat laporan percetakn yang di lakukan selama 1 minggu yang lalu,jadi setiap 1 miinggu sekali penerbit membuat laporan percetakan

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form lapran

Nama data :laporan percetakan

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form laporan

Nama data : laporan percetakan

##### Algoritma

Insert into percetakan values(laporan percetakan1, laporan percetakan2);

#### Proses konfirmasi percetakan

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit dan memberi taunya ke penulis

Deskripsi:penerbit melakukan konfirmasi percetakan bahwa naskah yang dikirim penulis sudah di cetak oleh penerbit

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form konfirmasi

Nama data :data konfirmasi percetakan

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form konfirmasi

Nama data : data konfirmasi percetakan

##### Algoritma

Insert into percetakan values(konfirmasipercetakan,konfirmasi percetakan2);

#### Proses kirim buku

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk kirim buku

Deskripsi:penerbit melakukan kirim buku ke penjual,dan sebelumnya penjual telah memesan buku apa saja yang akan di pesan oleh penjual

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form pengiriman

Nama data :data kirim buku

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form pengiriman

Nama data : data kirim buku

##### Algoritma

Insert into pengiriman values(buku1,buku2)

#### Proses laporan pengiriman

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk membuat laporan pengiriman

Deskripsi:penerbit membuat laporan pengiriman yang dilaksanakan setiap sebulan sekali,jadi setiap sebulan sekali penerbit membuat laporan pengiriman buku.

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form laporan

Nama data :laporan pengiriman

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form laporan

Nama data : laporan pengiriman

##### Algoritma

Insert into pengiriman values(laporan1,laporan2)

#### Proses hapus laporan pengiriman

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk menghapus laporan pengiriman

Deskripsi:penerbit menghapus laporan pengiriman yang ada di menu pengiriman,dan menghapus laporan pengiriman dari database nya

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form pengiriman

Nama data :hapus laporan pengiriman

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form pengiriman

Nama data : hapus laporan pengiriman

##### Algoritma

Delete from pengiriman where status=aktif;

#### Proses edit laporan pengiriman

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk edit laporan pengiriman

Deskripsi:penebrit melakukan edit laporan pengiriman karena ada sesautu yang harus di perbaiki

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form pengiriman

Nama data :edit laporan pengiriman

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form pengiriman

Nama data : edit laporan pengiriman

##### Algoritma

Update pengiriman where edit laporan=editlaporan1;

#### Proses insert laporan pengiriman

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk insert laporan pengiriman

Deskripsi:penerbit melakukan insert laporan pengiriman buku yang ada di menu pengiriman ,untuk menambahkan laporan yang dilakukan selama sebulan sekali

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form pengiriman

Nama data :insert laporan pengiriman

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form pengiriman

Nama data : insert laporan pengiriman

##### Algoritma

Insert into pengiriman values(insertlaporan1, insertlaporan2)

#### Proses konfirmasi laporan pengiriman

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk konfirmasi laporan

Deskripsi:penerbit melakukan konfirmasi laporan pengirman ,jadi setiap kali penerbit membuat laporan pengiriman,harus di konfirmasi bahwa penerbit sudah membuat konfirmasi laporan pengiriman.

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form pengiriman

Nama data :konfirmasi laporan pengiriman

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: form pengiriman

Nama data : konfirmasi laporan pengiriman

##### Algoritma

Insert into pengiriman values(konfirmasilaporanpengiriman,konfirmaislaporanpengiriman2)

#### Proses insert buku

Identitas : proses ini dilakukan oleh penerbit untuk insert buku yang akan di inputkan ke system

Deskripsi:penerbit melakukan insert buku yang telah ditulis oleh penulis ke system

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel:insert buku

Nama data :data insert buku

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: insert buku

Nama data : data insert buku

##### Algoritma

Insert into updateBuku values(newbuku1,newbuku2)

#### Proses hapus buku

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk menghapus buku di database system

Deskripsi:penerbit akan menghapus buku yang ada di database dengan begitu data yang ada di database akan hilang

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: hapus buku

Nama data :data hapus buku

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: hapus buku

Nama data : data hapus buku

##### Algoritma

Delete from update buku where idbuku=’001’;

#### Proses edit buku

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk edit buku

Deskripsi:penerbit melakukan edit buku yang terdpaat dimenu update buku,ketika buku telah diupdate maka data di simpan di database

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: edit buku

Nama data :data edit buku

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: edit buku

Nama data : data edit buku

##### Algoritma

Update buku set Buku1=’newbuku1’; where status= aktif;

#### Proses cari buku

Identitas :proses ini dilakukan oleh penerbit untuk mencari buku di system

Deskripsi:penerbit akan mencari buku yang ada di database

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: cari buku

Nama data :data cari buku

##### Deskripsi Keluaran

Nama tabel: cari buku

Nama data : data vari buku

##### Algoritma

Insert into Update buku value(bukubaru1,bukubaru2)

### Deskripsi Laporan

Untuk modul yang menghasilkan laporan, berisi lay out laporan. Satu subbab untuk setiap laporan

Awali dengan Daftar Laporan yang akan dibuat detilnya

#### Laporan Penjual

Sebutkan identitas dan deskripsi Laporan

idenstitas:laporan ini di buat oleh penjual dan bisa di buat di menu laporan ,klik penjual, lalu isi baranag apa saja yang habis dll

deskripsi:laporan ini di buat oleh penjual,setiap sehari sekali penjual melaporkan apa saja yang terjadi di hari itu,barang yang di beli habis berapa,untung,rugi berapa di hitiung semua nya dan di masukan kedalam laporan penjualan

##### Lay out

Berikan lay out dari laporan

##### Deskripsi Masukan

Sebutkan tabel atau input parameter yang dipakai sebagai masukan laporan.

Nama tabel: form penjual

Inputan :laporan penjual

##### Algoritma

Algoritma untuk menghasilkan report tersebut. Jika menggunakan wizard (seperti dalam MS Access) maka tuliskan nama wizard yang akan dipakai

#### Laporan Penerbit

Identitas:laporan ini di buat oleh penerbit,pada menu laporan klik penerbit

Dekripsi: laporan ini di buat oleh penerbit,setiap sebulan sekali penerbit melaporkan apa saja yang terjadi selama sebulan,barang yang digunakan untuk proses percetakan data seperti kertas tita printer dll semua nya di hitung,selama 1 bulan baru di buat laporannya dan di masukan kedalam laporan penerbit

##### Lay out

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form penerbit

Inputan :laporan penerbit

##### Algoritma

#### Laporan Penulis

Identitas: laporan ini di tulis oleh penulis

Deskripsi: laporan ini di buat oleh penulis,setiap kali melakukan penulisan naskah yang nantinya akan di bukukan oleh oleh penerbit penulis bisa menulis kan nya di sistem dengan cara cari laporan klik penulis lalu isi laporan apa saja yang akan di tulis oleh penulis.

##### Lay out

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form penulis

Inputan :laporan penulis

##### Algoritma

#### Laporan Pengiriman Buku

Identitas:laporan ini di buat oleh penerbit di menu kirim buku

Deskripsi:penerbit menuliskan laporan pengiriman karena telah mengirimakan buku yang di tujukan kepada penjual,dan sebelumnya penjual telah memesan nya terlebih dahulu,

##### Lay out

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form kirim buku

Inputan :laporan pengiriman buku

##### Algoritma

#### Laporan Percetakan Buku

Identitas:penerbit bisa membuat laporan percetakan buku di menu cetak buku lalu pilih laporan percetakan buku

Deskripsi:penerbit membuat laporan percetakn buku,jadi setiap kali ada penulis yang ingin menjadikan tulisannya di buku buku maka harus di buat laporan percetakan buku nya yang di buat oleh penerbit seperti berapa lembar,tinta yang di gunakan tinta apa cover nya bagaimana dan lainnya.

##### Lay out

##### Deskripsi Masukan

Nama tabel: form cetak buku

Inputan :laporan cetak buku

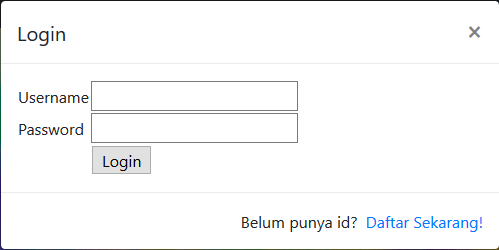
##### Algoritma

# Perancangan Antaramuka Manusia

## Gambaran Umum Antarmuka Pengguna

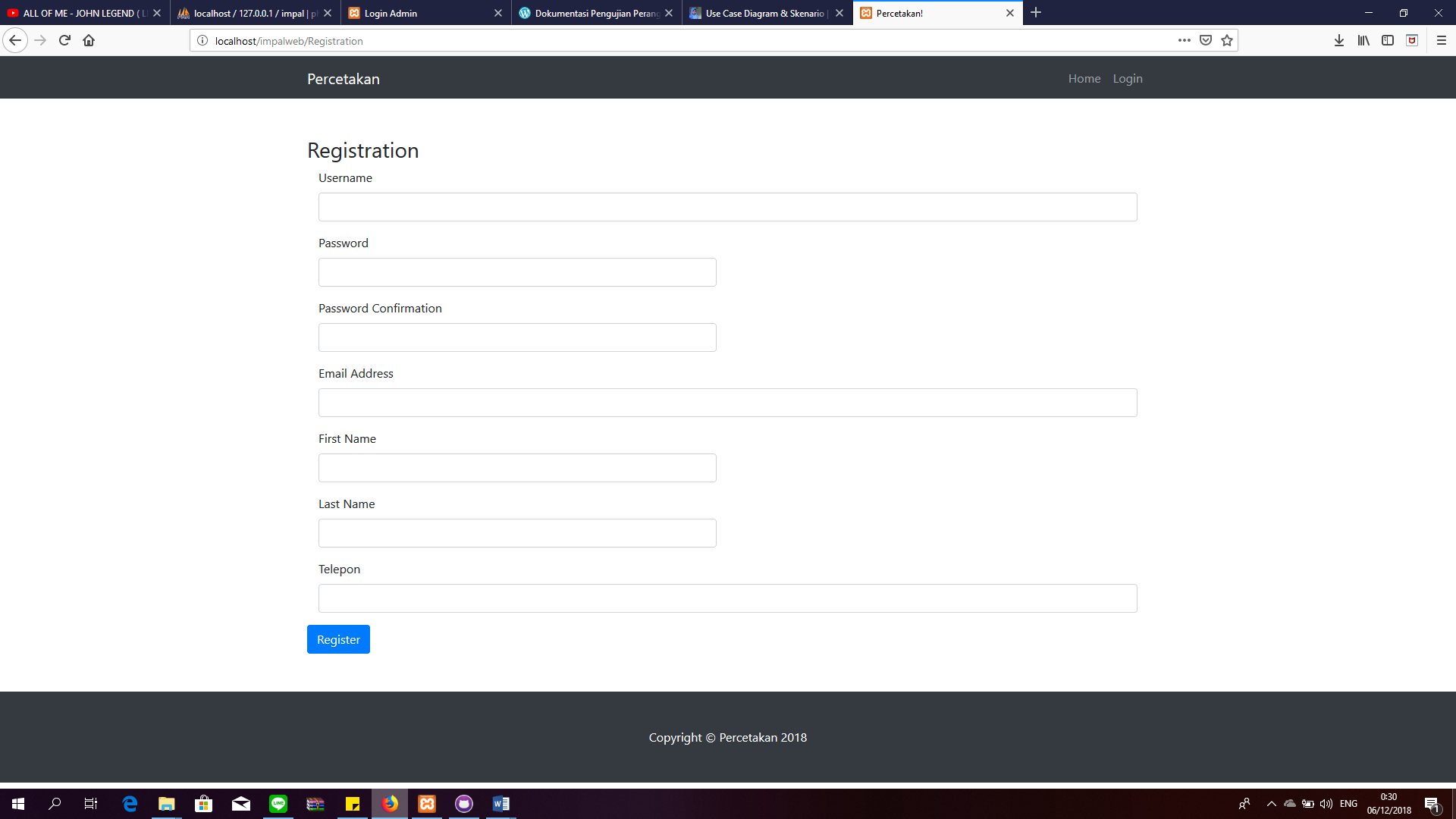
Antarmuka pemakai dikembangkan menggunakan modus grafik dan berbasis web. Pemakai berinteraksi dengan perangakat lunak ini melalui antarmuka web browser, perangkat lunak ini menerima masukan melalui perintah pada mouse yang di klik-an atau melalui keyboard yang di ketikan, keluaran dari perangkat lunak ini dapat dilihat secara langsung dengan menggunakan monitor.

### Halaman Login



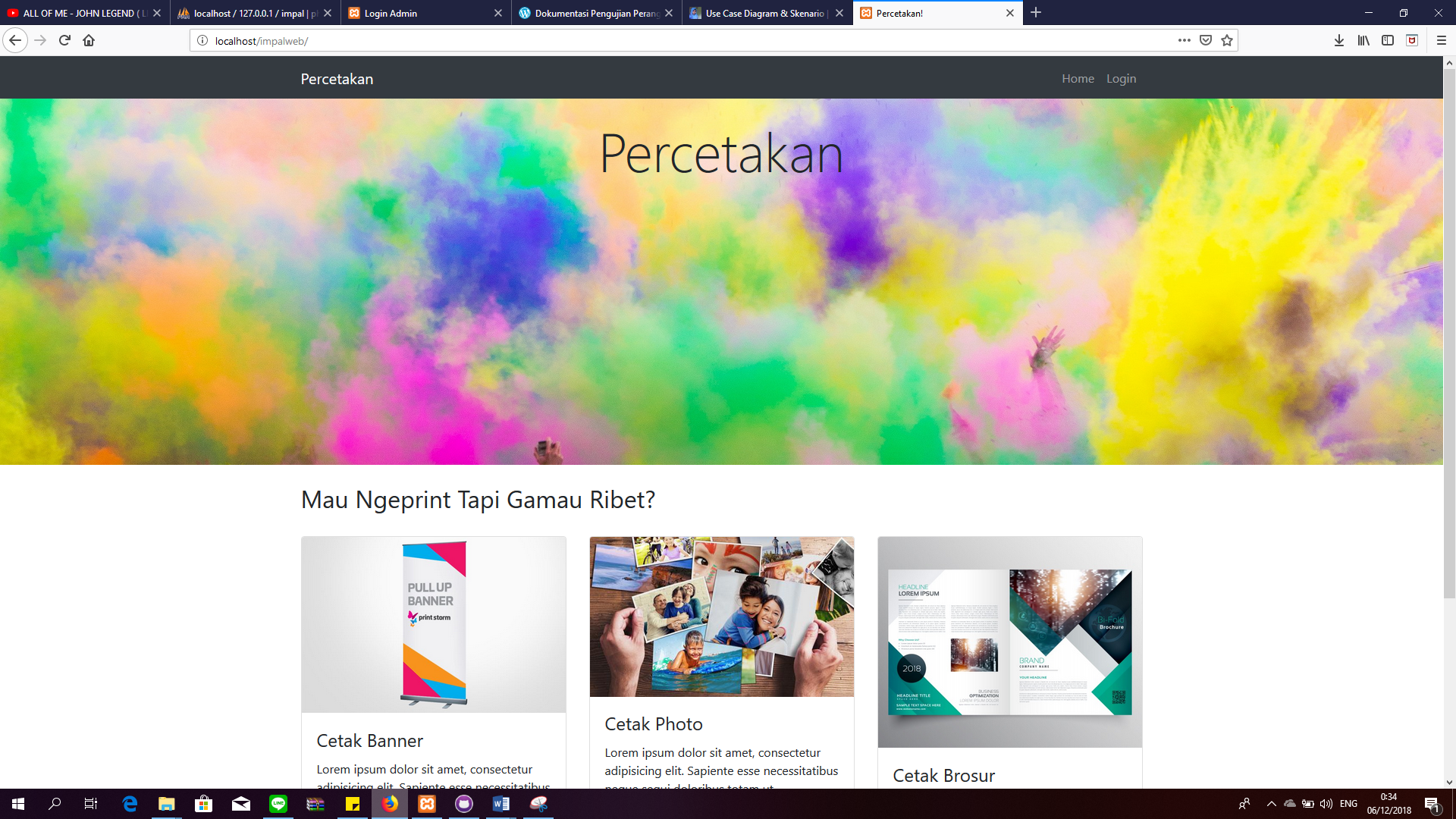
Gambar 3 1 Halaman Login

### Halaman Register



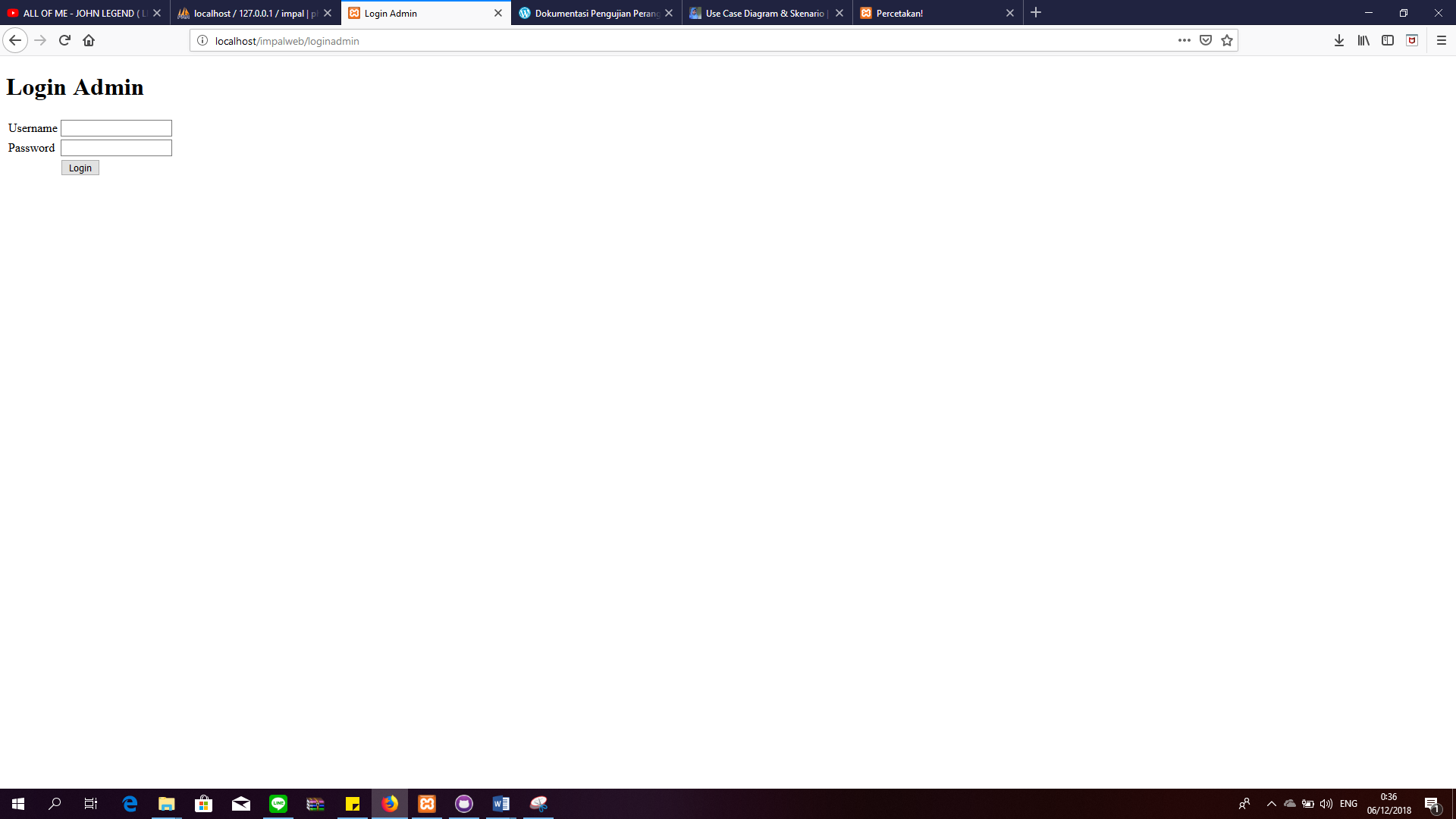
Gambar 3 2Halaman Register

### Halaman Utama(Home)



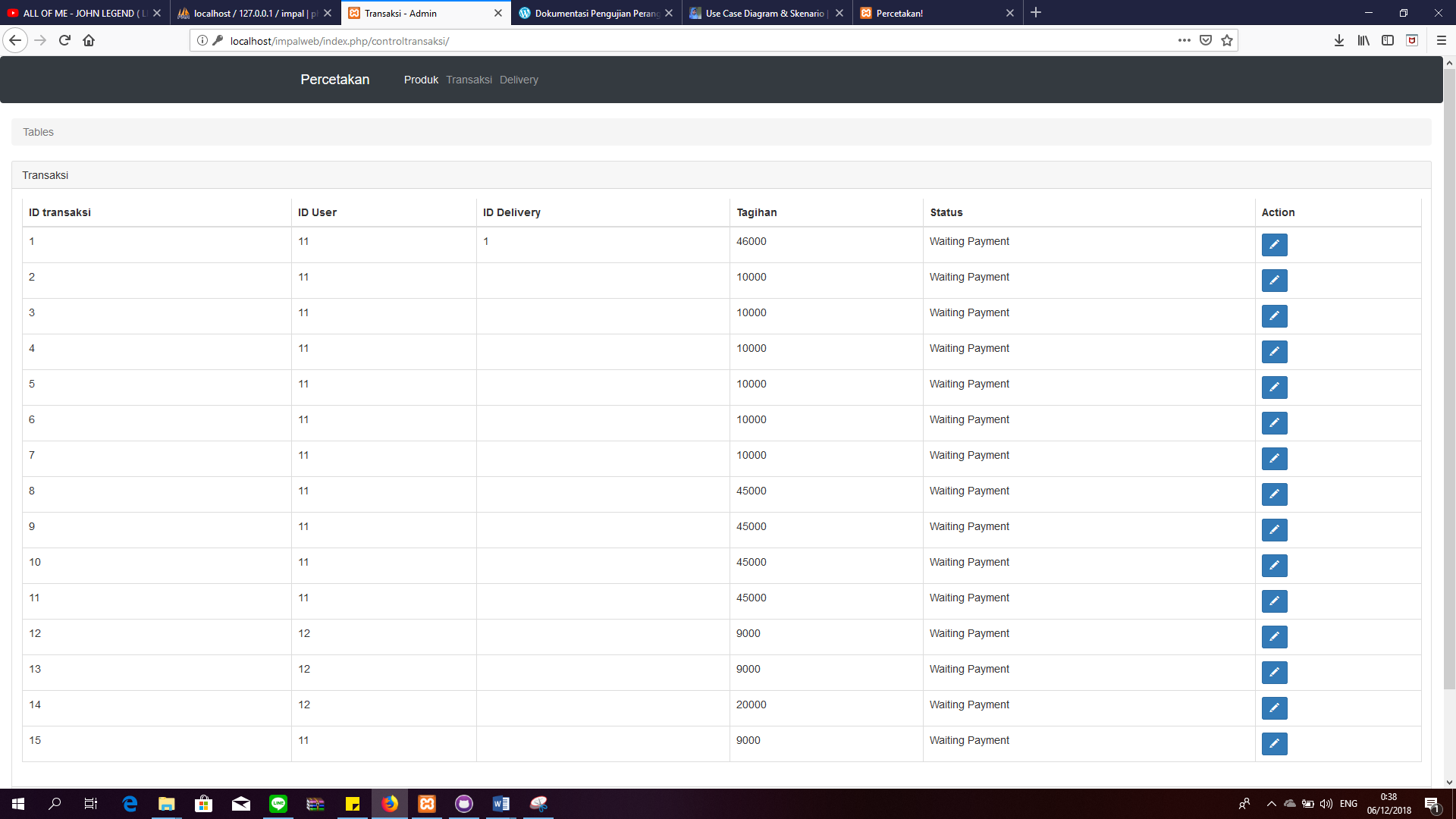
Gambar 3 3Halaman Utama

### Halaman Login Admin



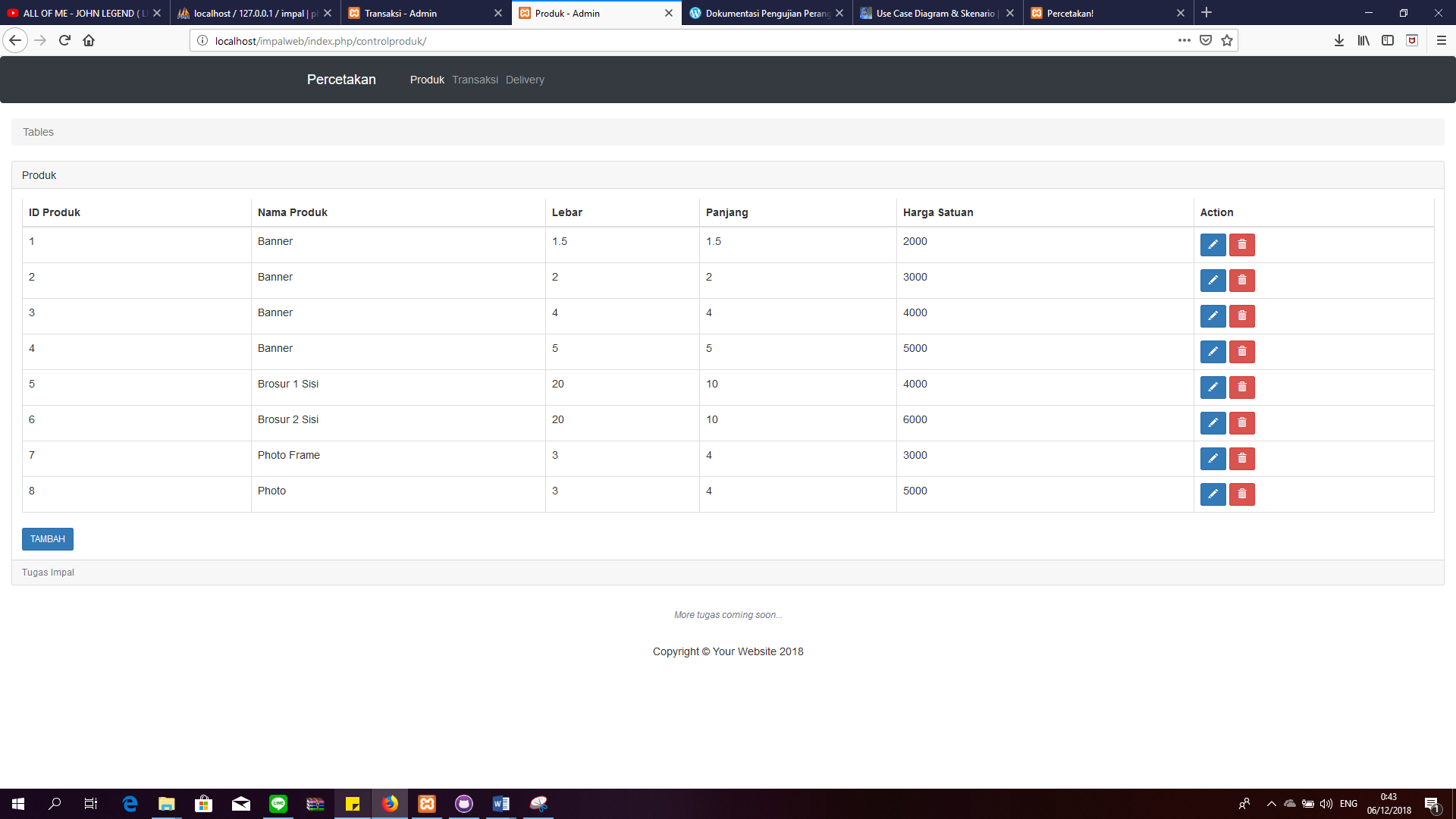
Gambar 3 4 Halaman Register

### Halaman Transaksi



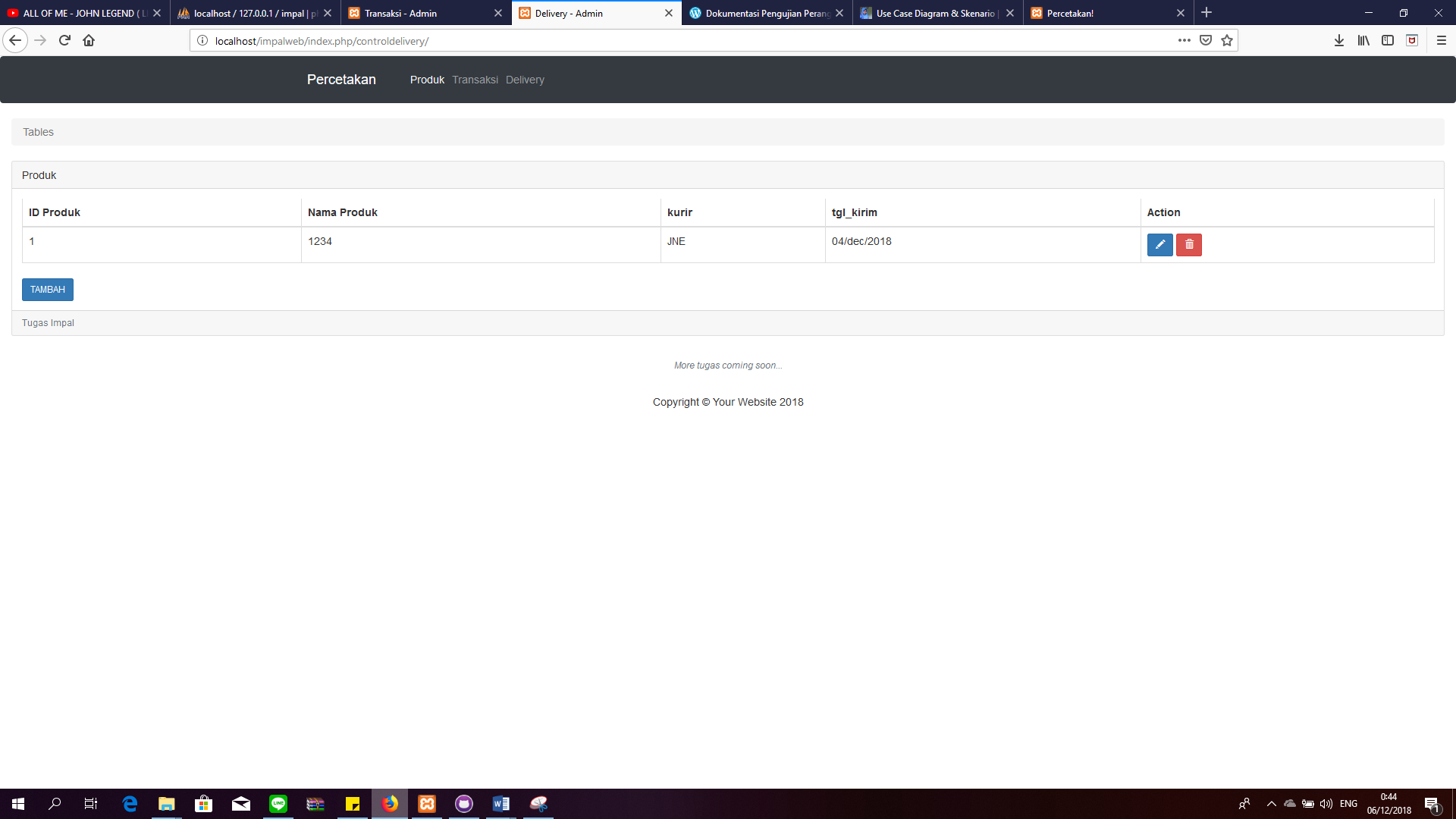
Gambar 3 5 Halaman Transaksi

### Halaman Produk



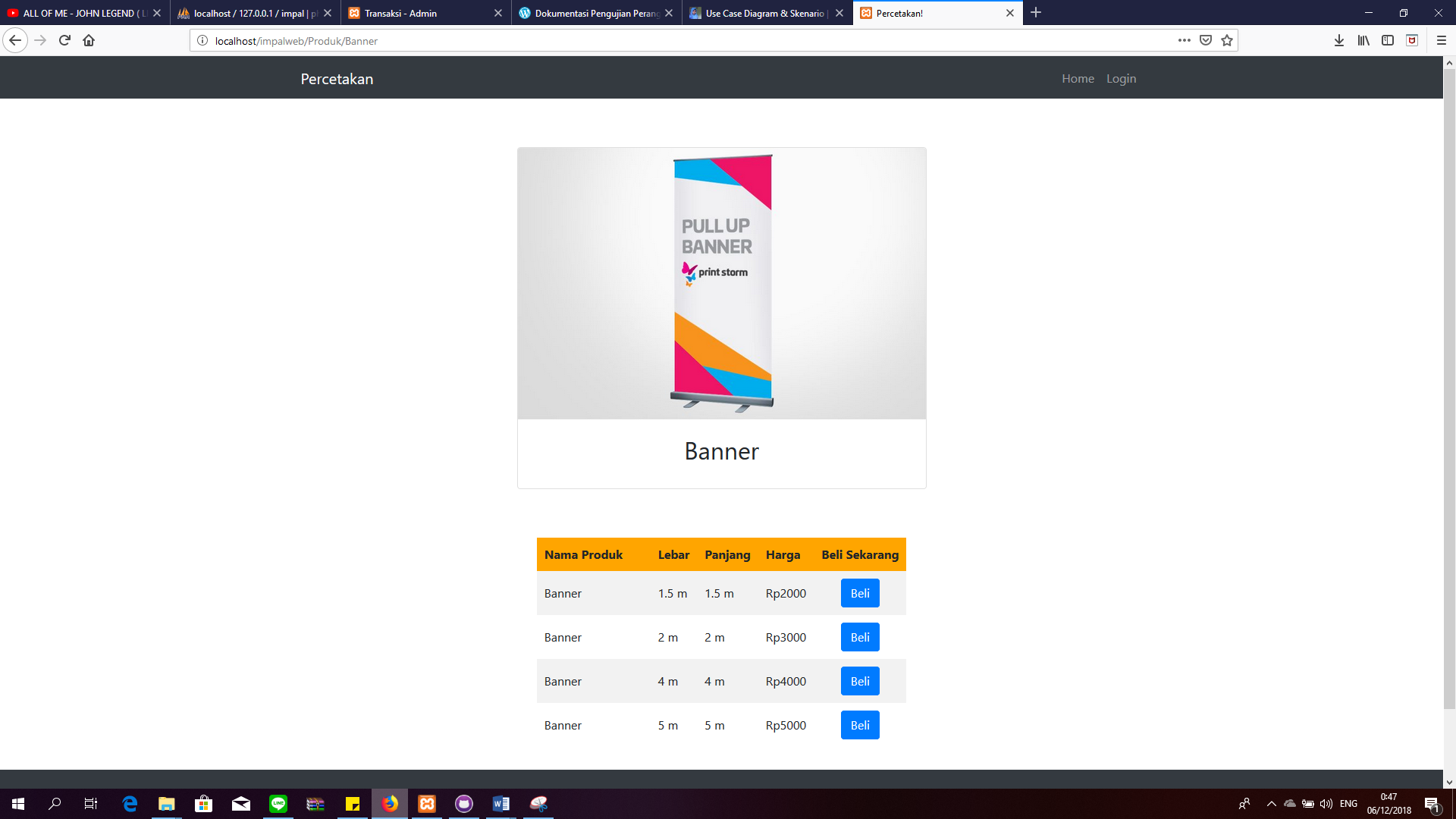
Gambar 3 6Halaman Produk

### Halaman Delivery



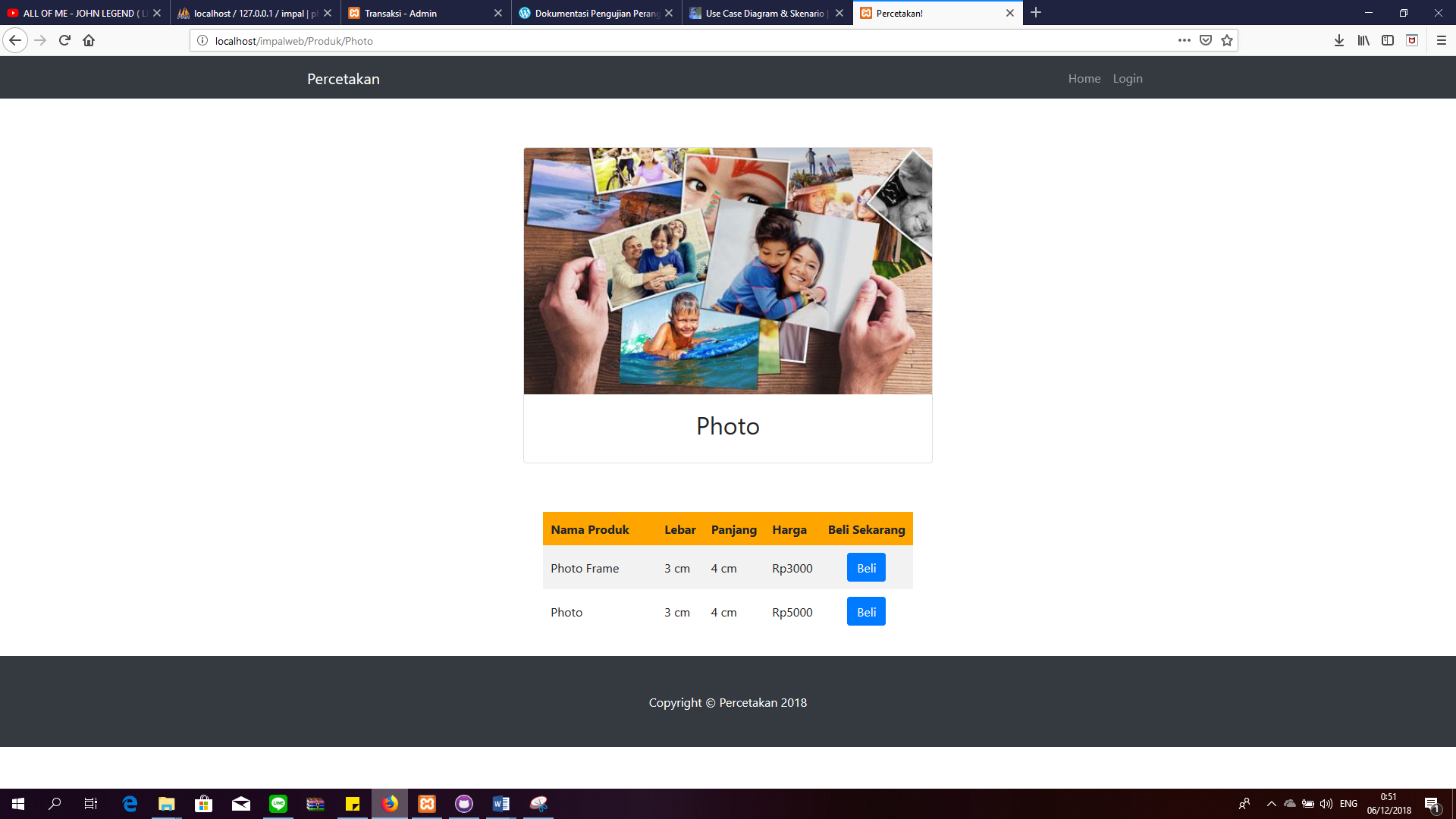
Gambar 3 7Halaman Delivery

### Halaman Items Banner



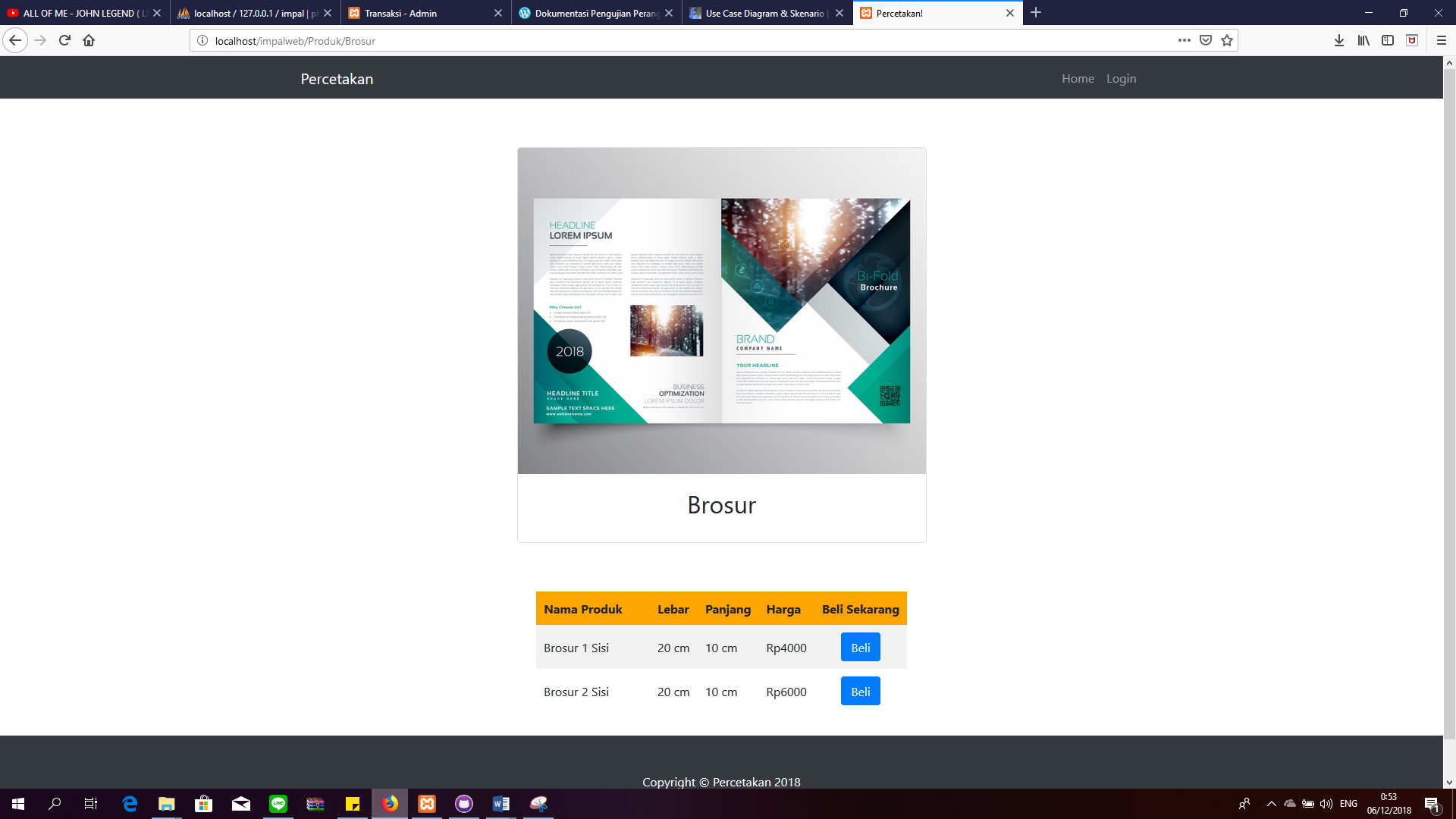
Gambar 3 8 Halaman Items Banner

### Halaman Items Photo



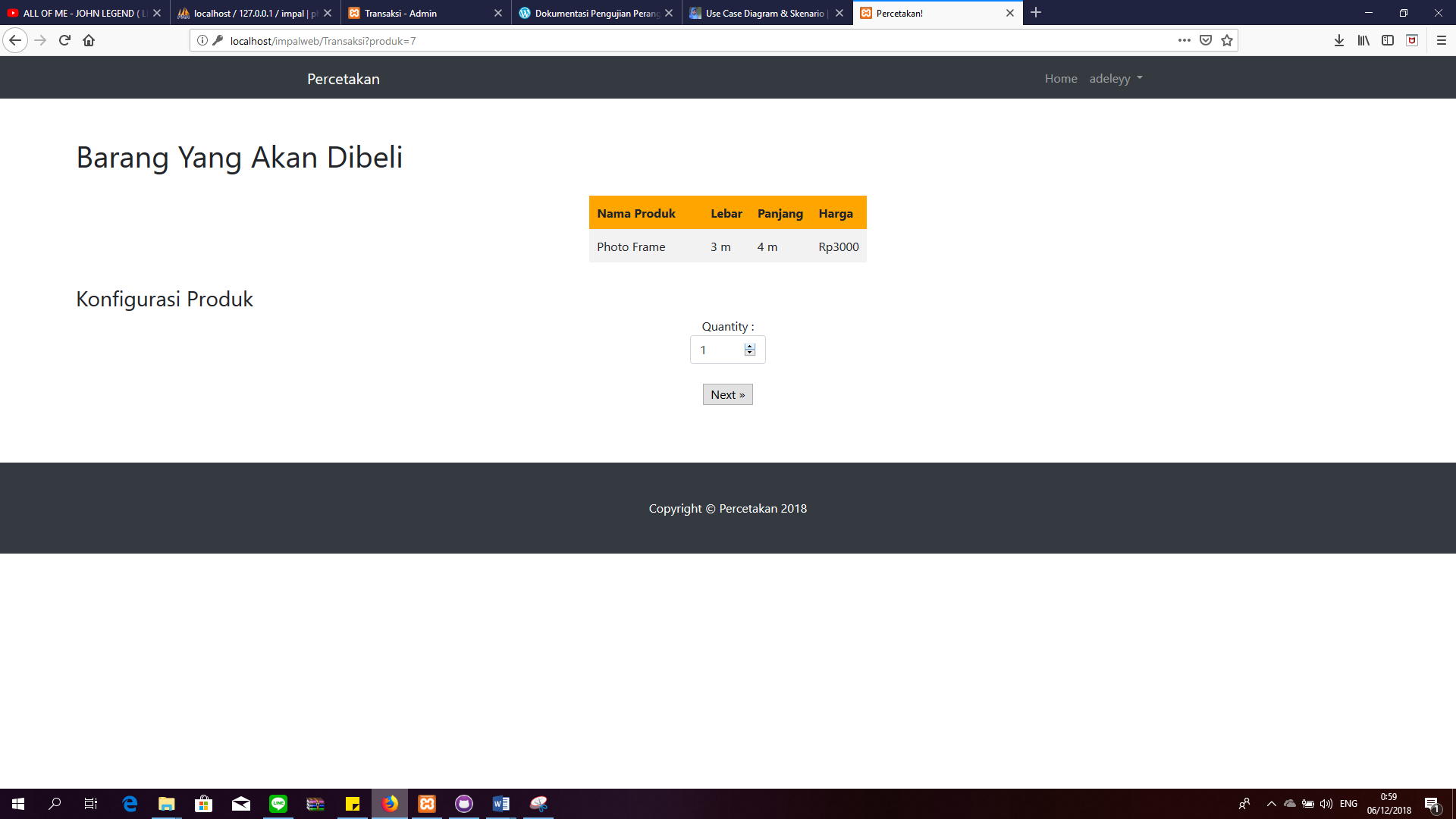
Gambar 3 9Halaman Items Photo

### Halaman Items Brosur



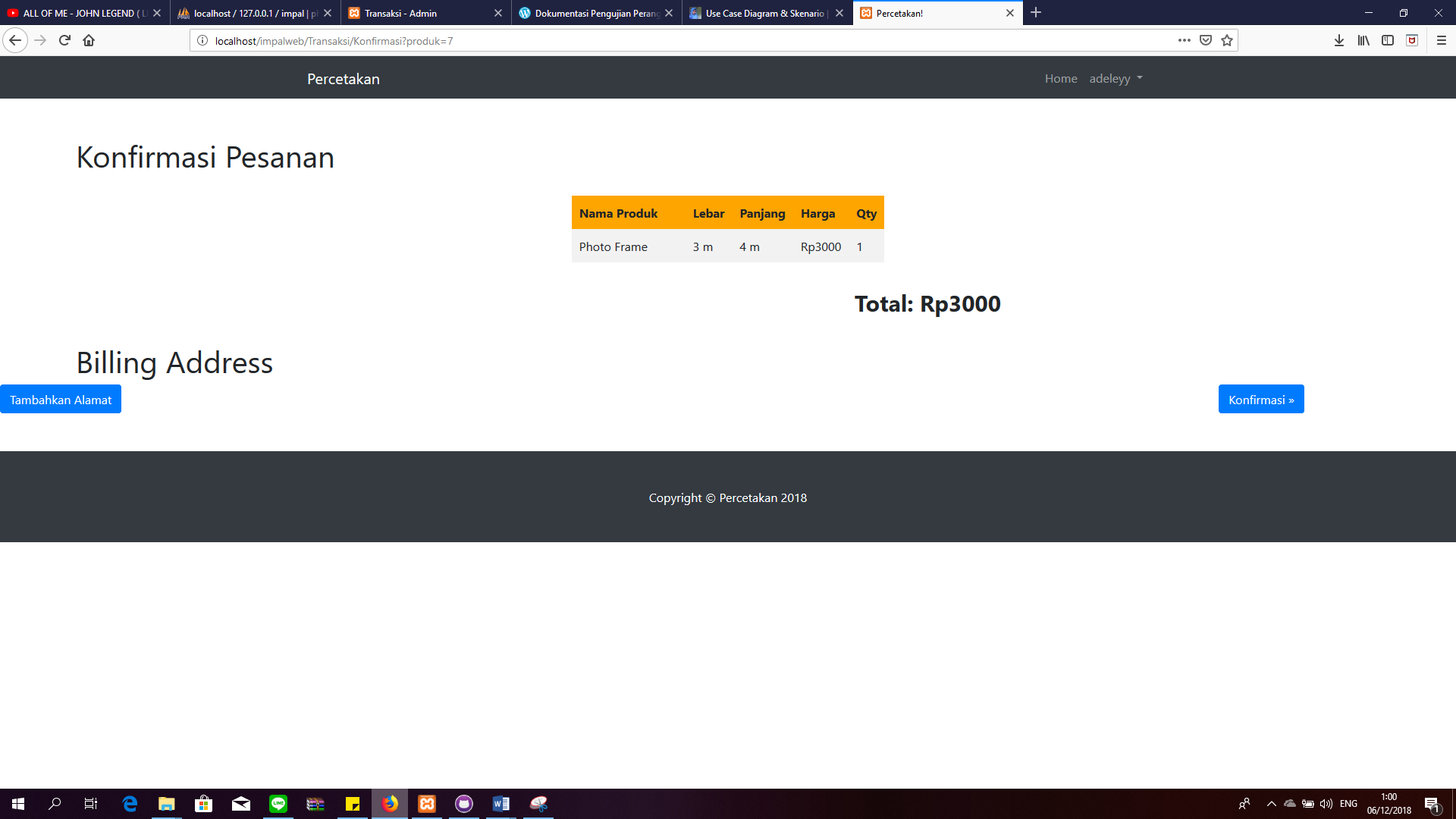
Gambar 3 10Halaman Items Brosur

### Halaman Input jumlah items



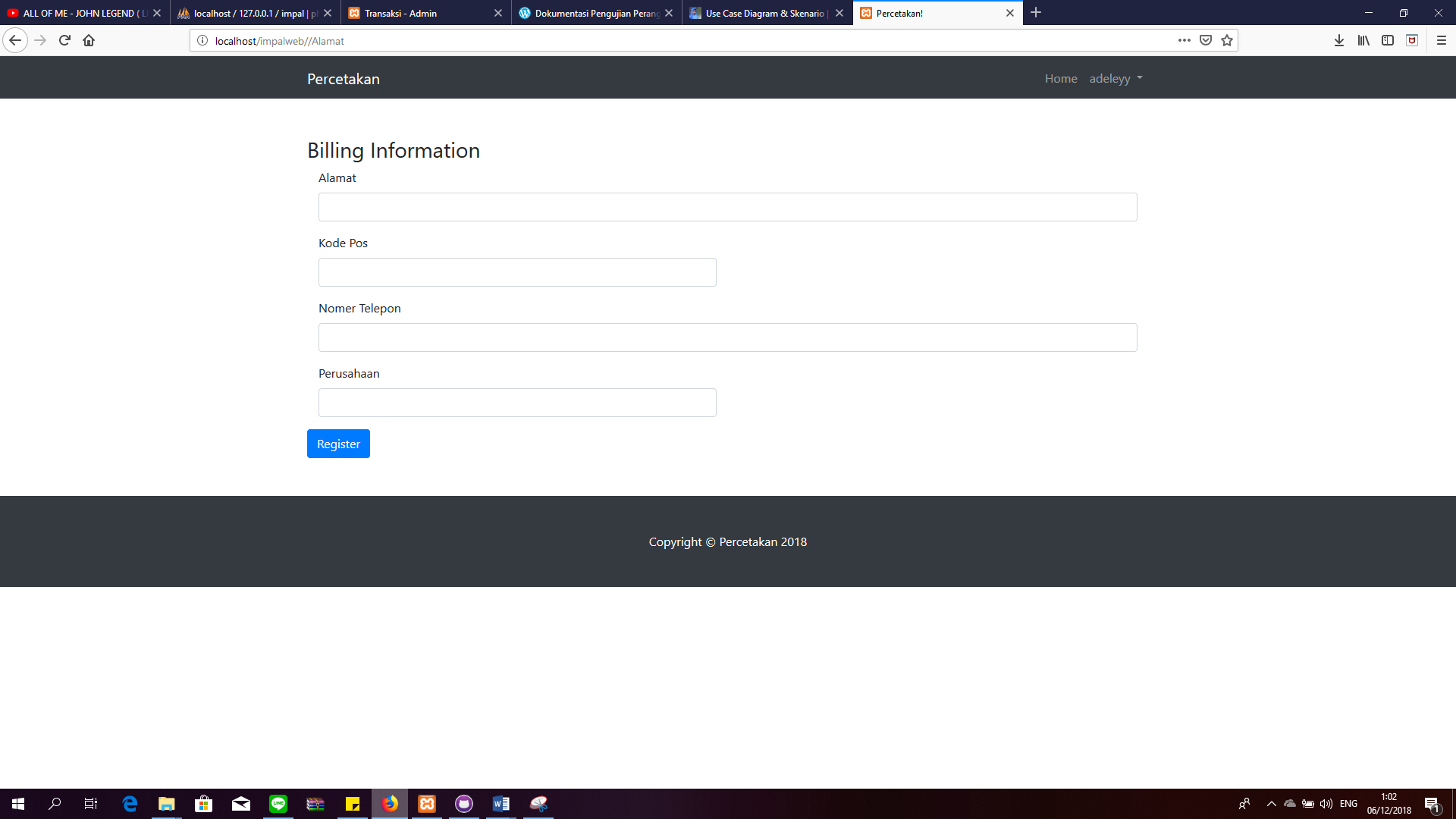
Gambar 3 11Halaman Input jumlah items

### Halaman untuk melakukan pembayaran



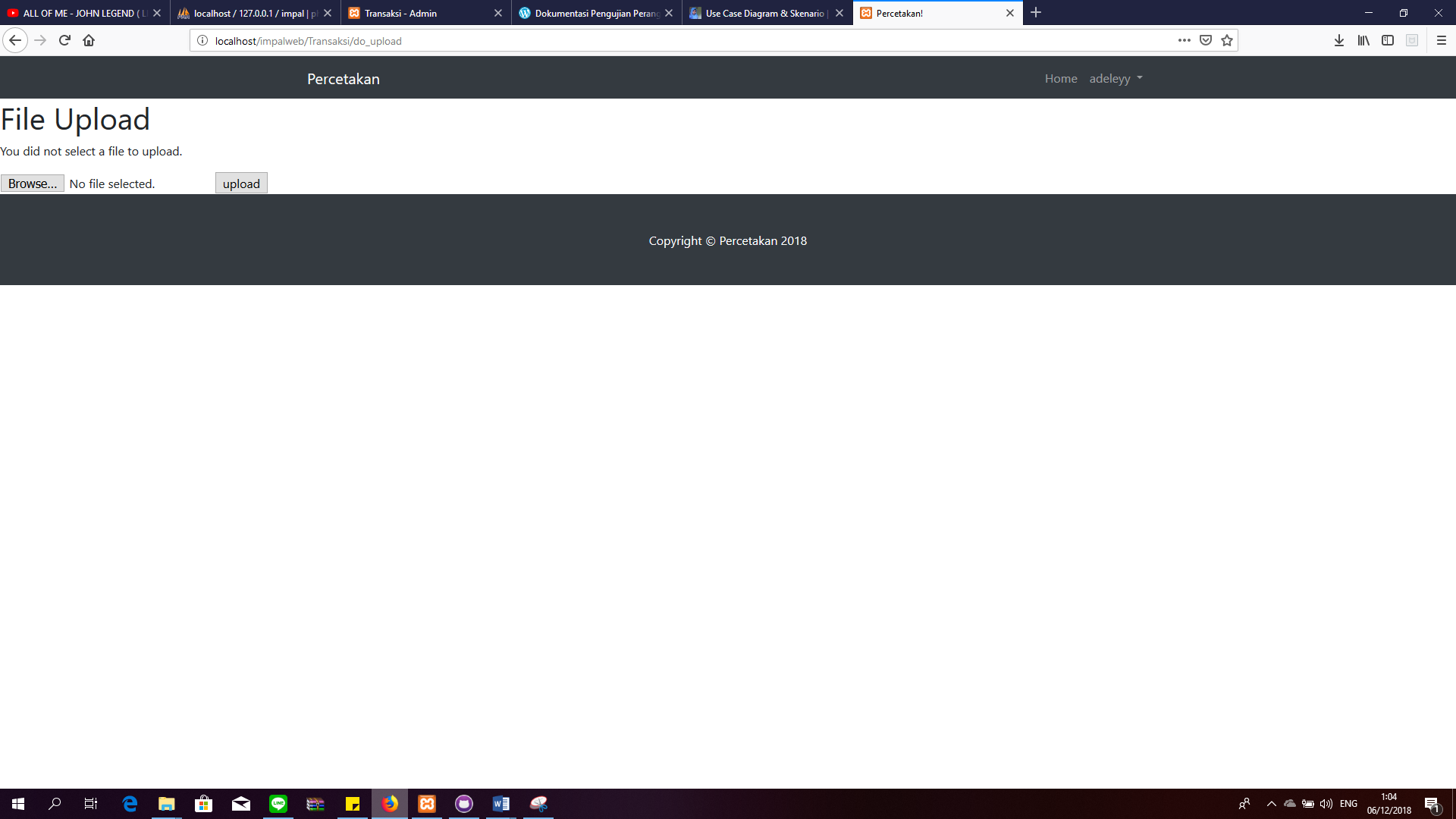
Gambar 3 12Halaman untuk melakukan pembayaran

### Halaman form insert alamat



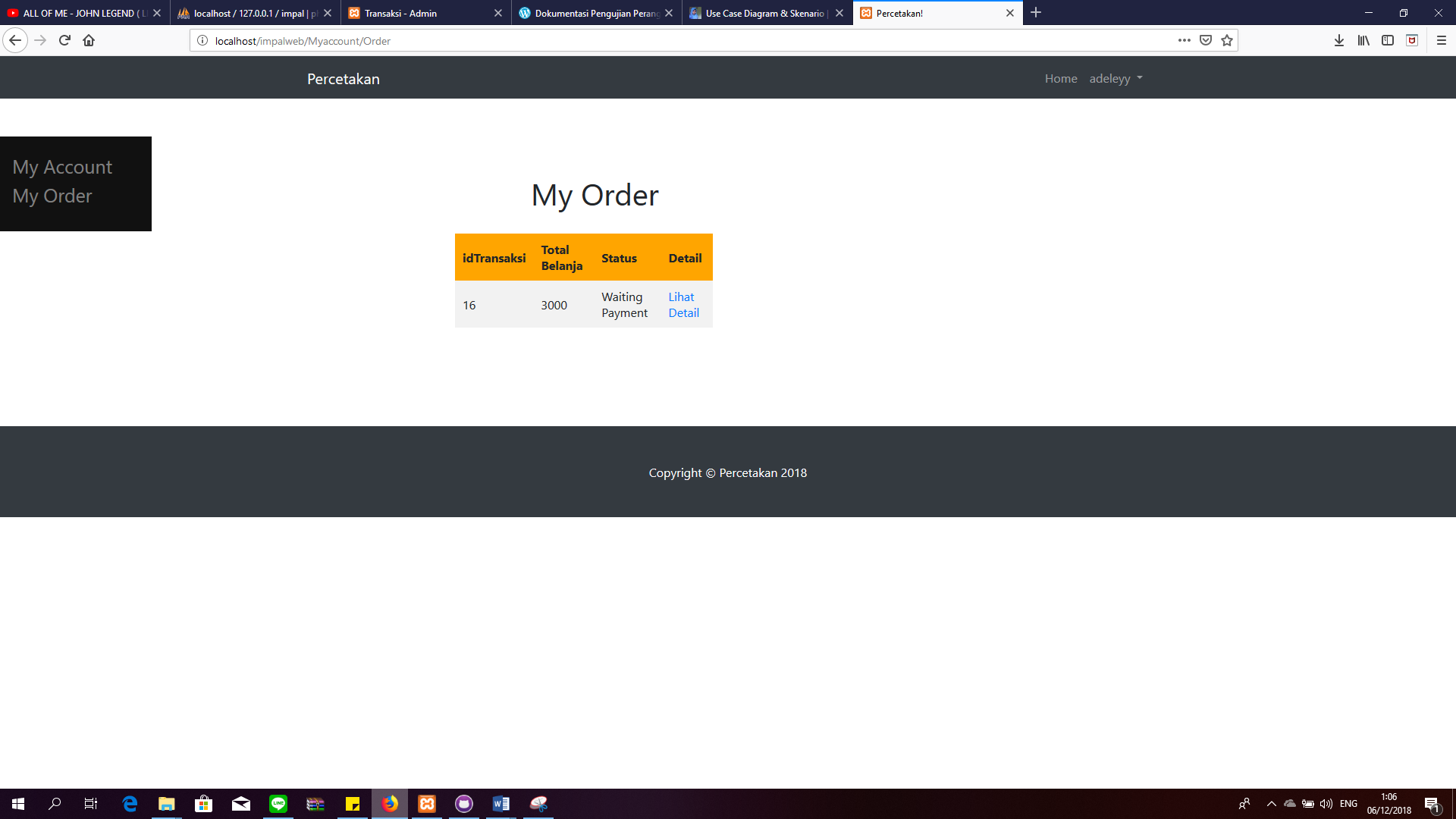
Gambar 3 13 form insert alamat

### Halaman Upload desain



Gambar 3 14Halaman Upload desain

### Halaman Riwayat Order



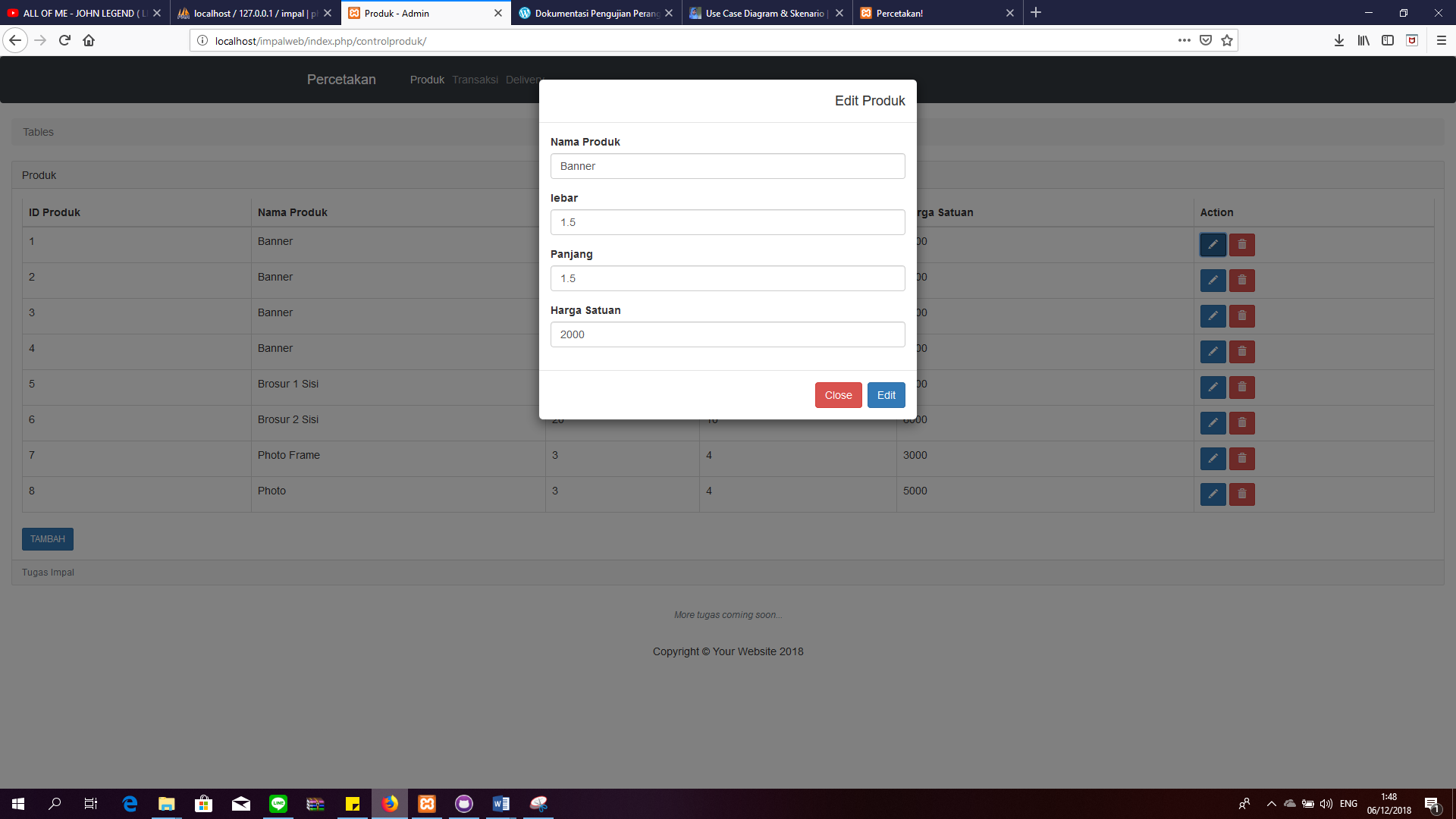
Gambar 3 15 Halaman Riwayat Order

### Halaman Edit Transaksi

### 

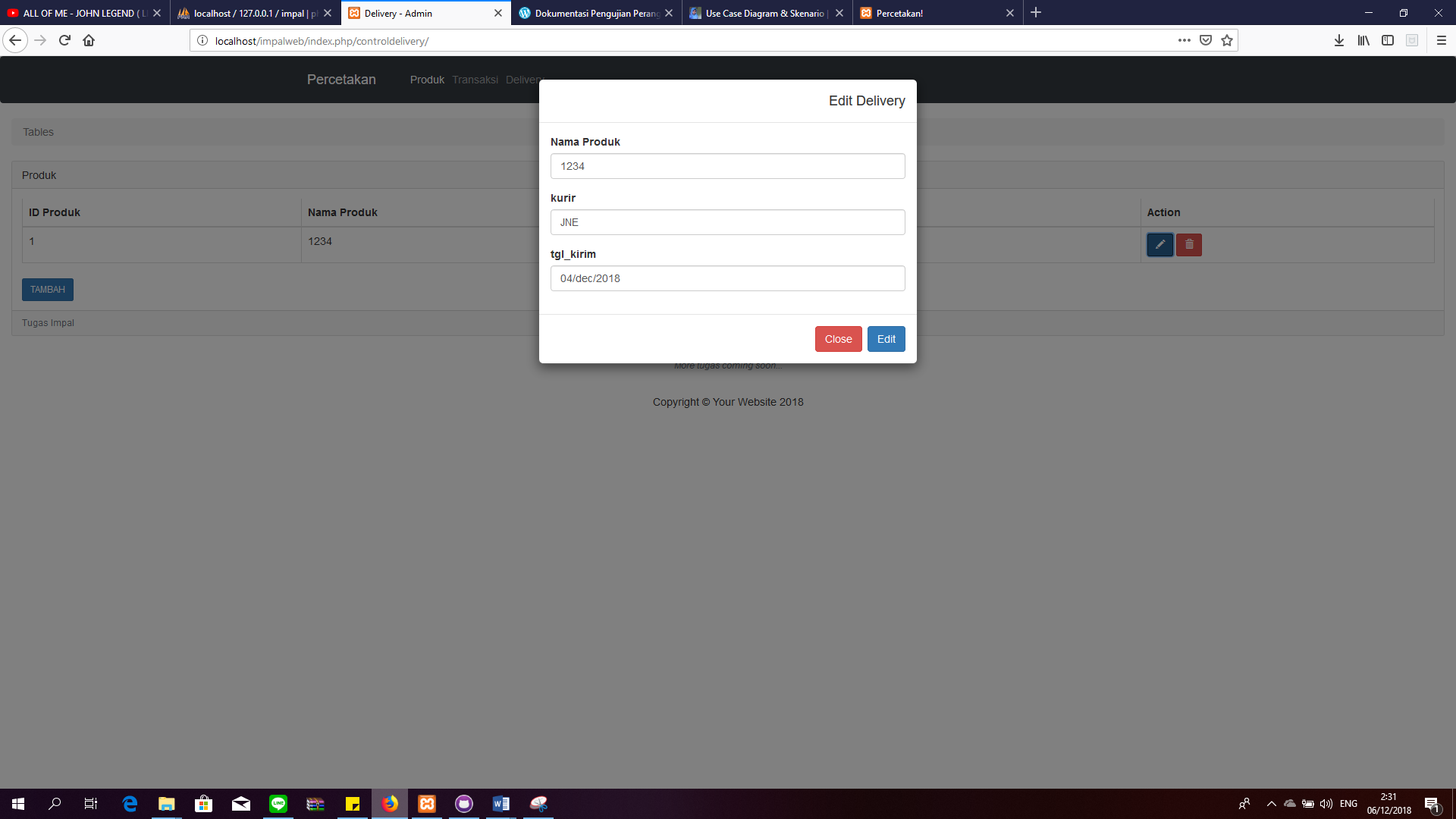
Gambar 3 16Halaman Edit Transaksi

### Halaman Edit Produk



Gambar 3 17Halaman Edit Produk

### Halaman Edit Delivery



Gambar 3 18Halaman Daftar Royalti Penerbit