PEMBANGUNAN APLIKASI E-COMMERCE PADA TOKO C8 KOMPUTER BANDUNG

Disusun Oleh :
Haditian Ramadhan
10107111

LATAR BELAKANG MASALAH

- Masih menggunakan sistem penjualan secara manual
- Mempermudah pemasaran produk toko C8 Komputer
- Mempermudah konsumen untuk melakukan transaksi

RUMUSAN MASALAH

Bagaimana membangun aplikasi di toko C8 komputer?

MAKSUD DAN TUJUAN

- Maksud

  Merancang dan membangun E-Commerce pada toko C8 Komputer
- Tujuan
  - Mempermudah transaksi untuk konsumen di luar Bandung
  - Memperluas area pemasaran dan promosi secara agar dapat menjangkau pelanggan/umum secara luas
  - Mempermudah dalam pengelolaan data produk

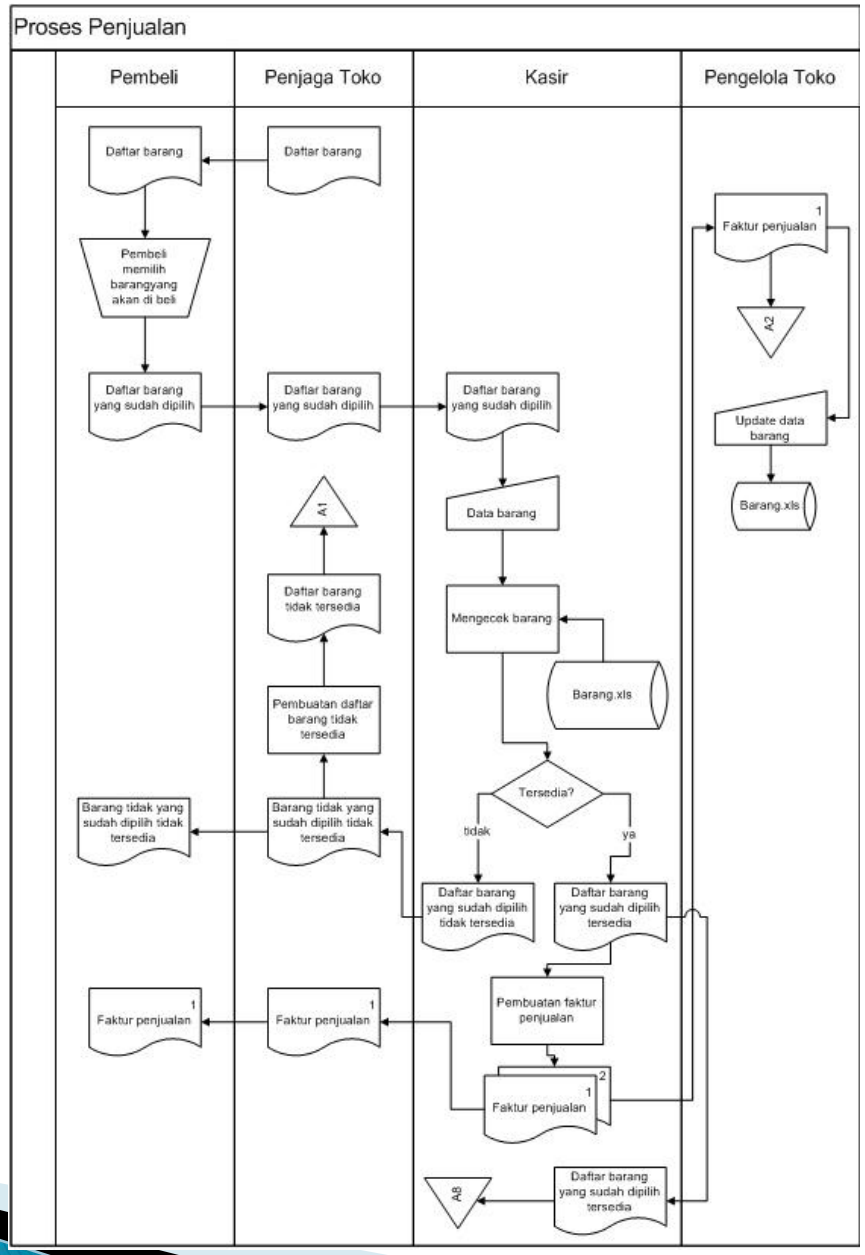
BATASAN MASALAH

- Proses yang digunakan adalah proses data admin, pengolahan data pemesan/member, pengolahan data master, dan pengolahan laporan penjualan
- Alat komunikasi yang digunakan adalah Email, yahoo massenger, dan telepon.
- Pengguna aplikasi di bg omenjadi 3 bagian, yaitu:
  - Pengelola toko sebagai administrator
  - Pelanggan sebagai member
  - Konsumen sebagai pengunjung

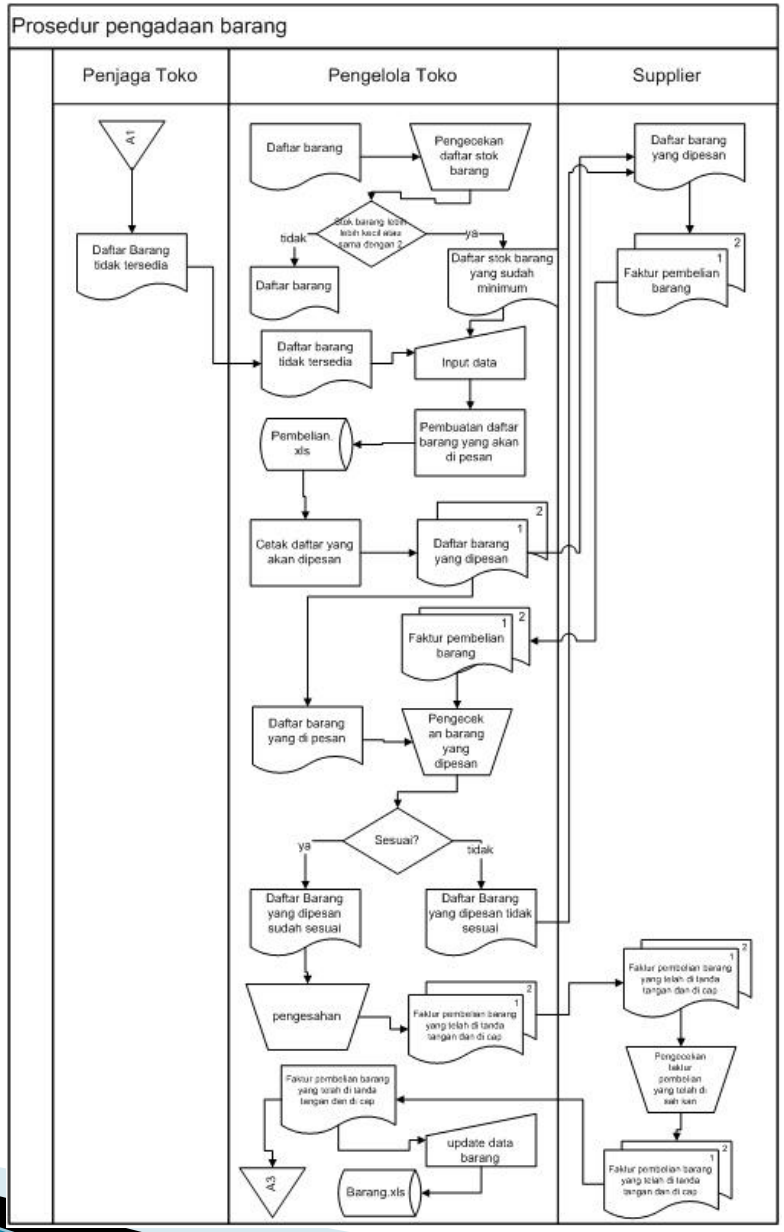
BATASAN MASALAH (2)

- Kamanan aplikasi menggunakan IP dedicated dan secure socket layer (SSL)
- Pengiriman menggunakan Tiki dan JNE
- Cara pembayaran
  - Paypal
  - Transfer

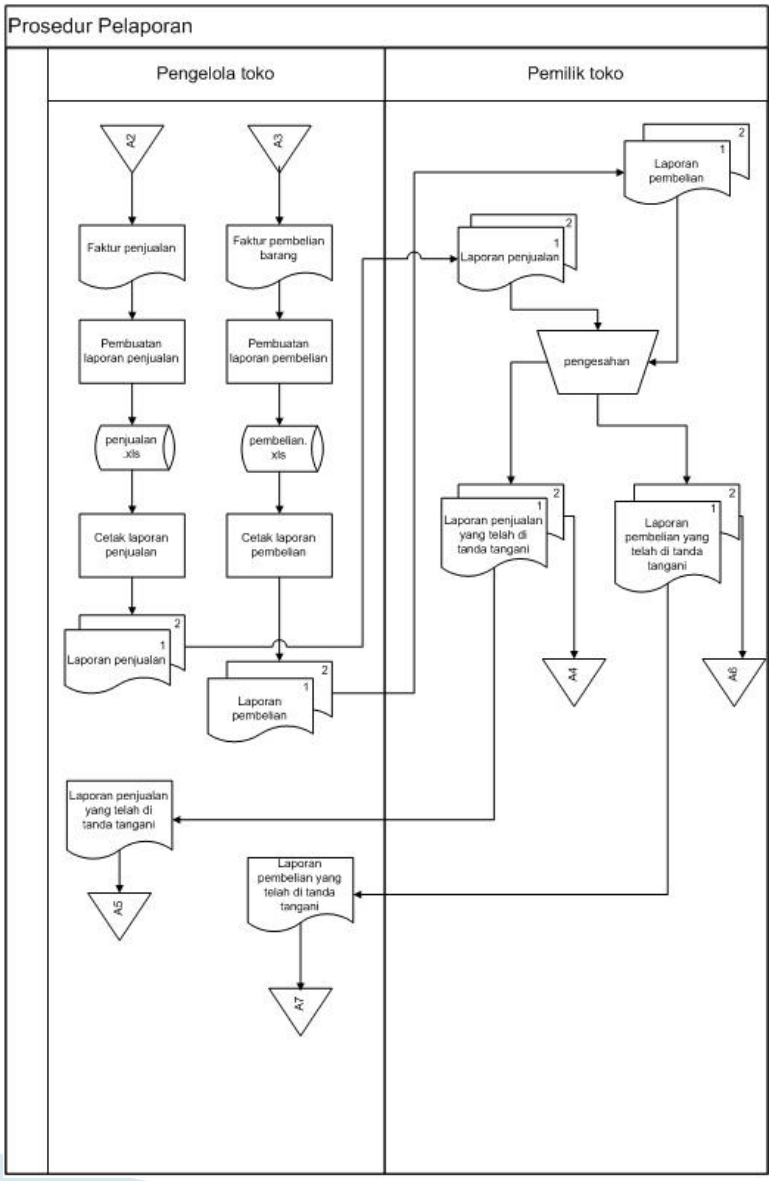
PROSEDUR PENJUALAN



PROSEDUR PENGADAAN BARANG



PROSEDUR PELAPORAN



ERD

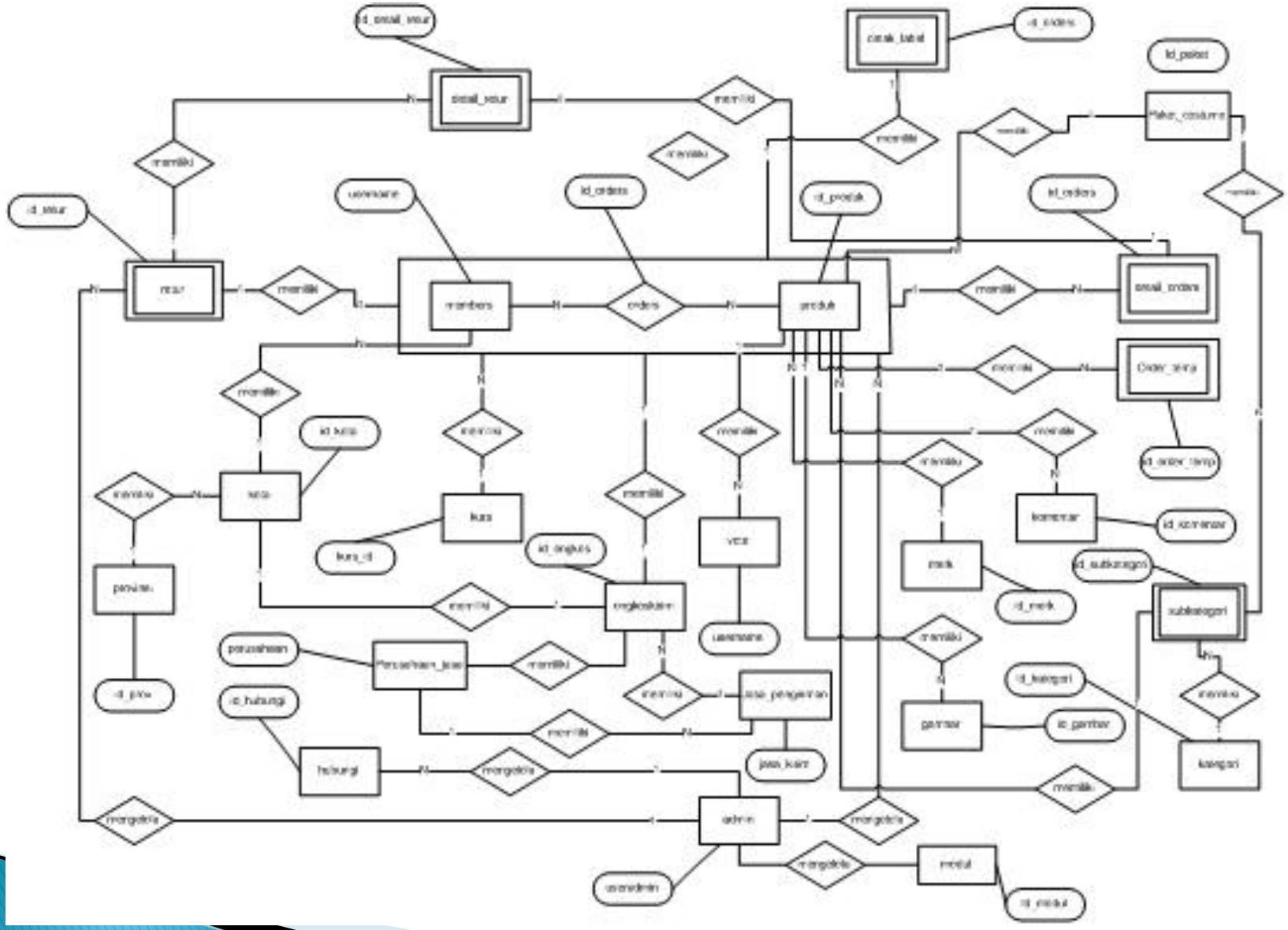
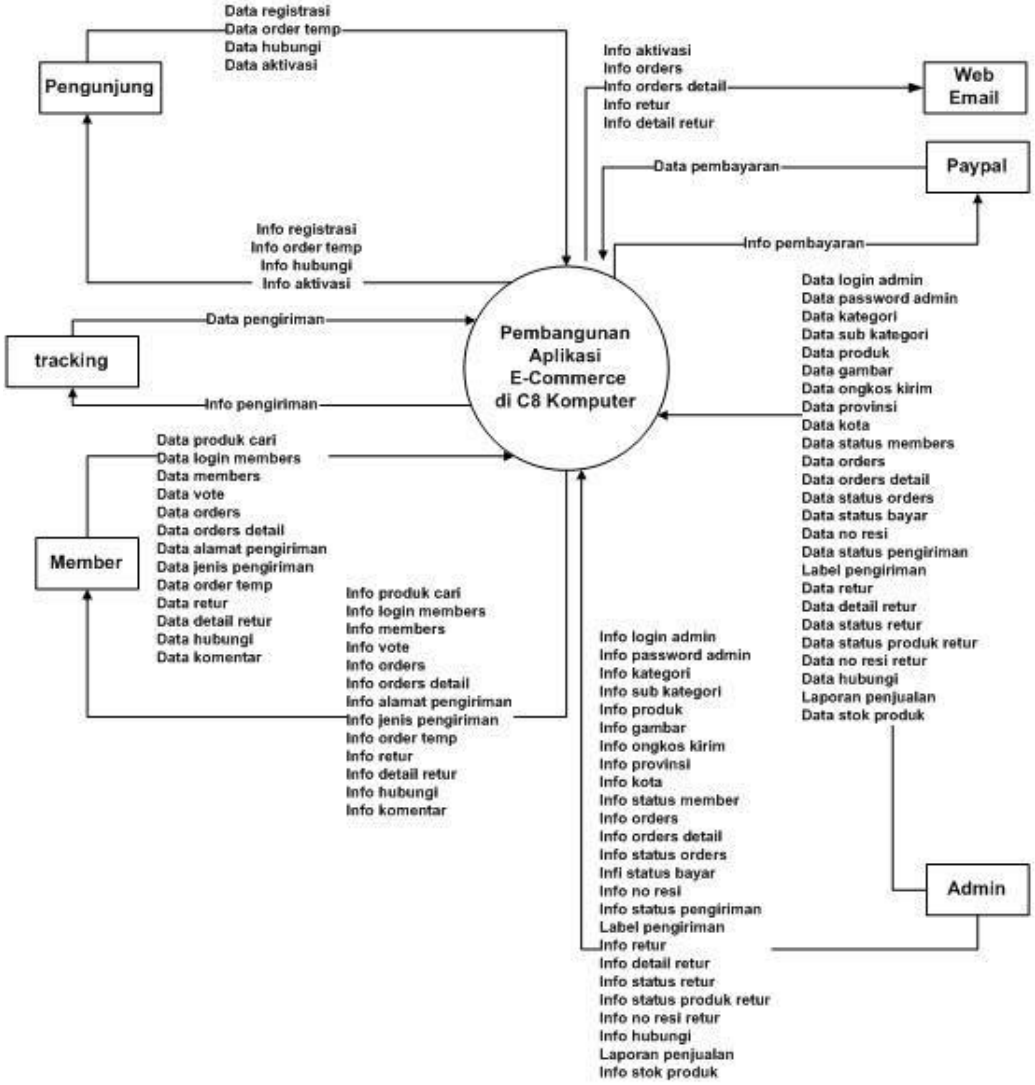
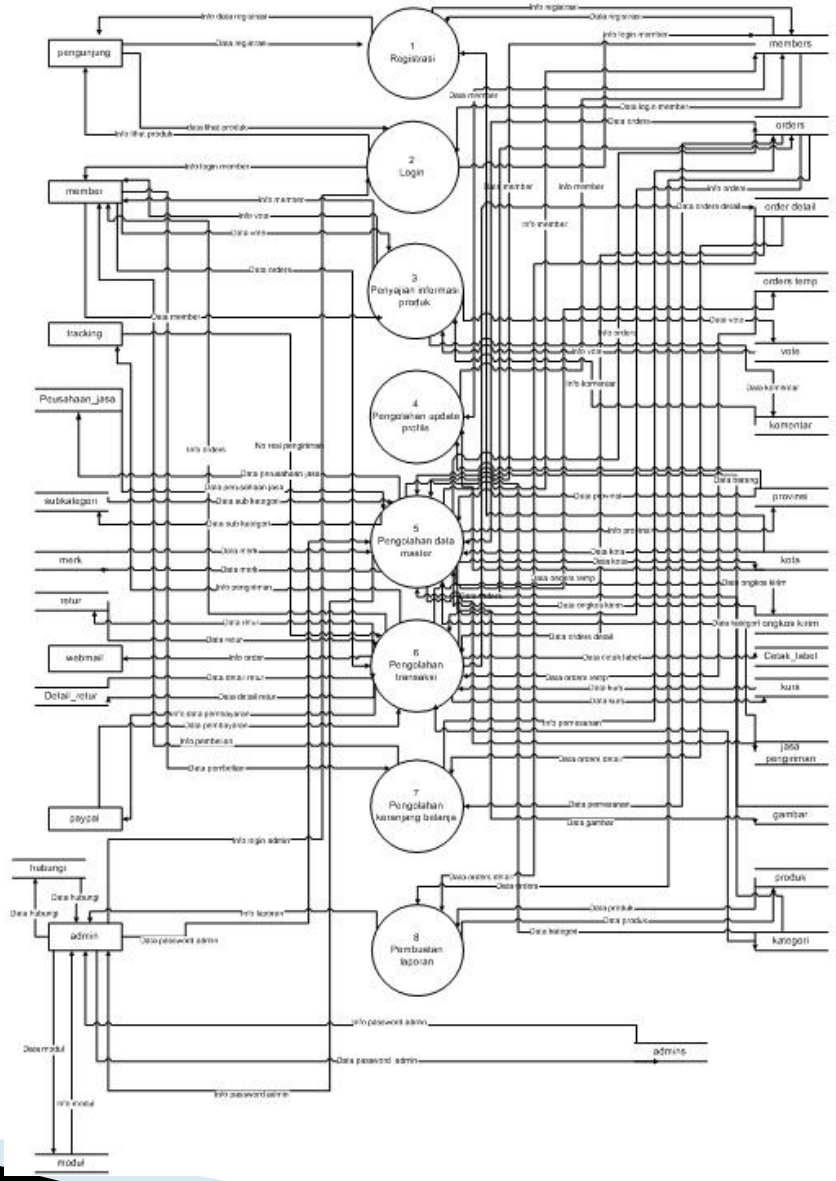

id_email_user
email_user
cetak_label
id_orders
id_pelapor
Pelapor_consume
user
members
orders
produk
email_orders
Order_temp
id_order_temp
id_user
id_kurir
kurir
kurir_id
id_orgkurs
orgkurs
vcs
username
pengirim
Pengirim_kurir
id_pengirim
id_hubungi
hubungi
jasa_pengiriman
jasa_kurir
komentar
id_komentar
merk
id_merk
id_subkategori
subkategori
id_kategori
kategori
gambar
id_gambar
admin
username
modul
id_modul

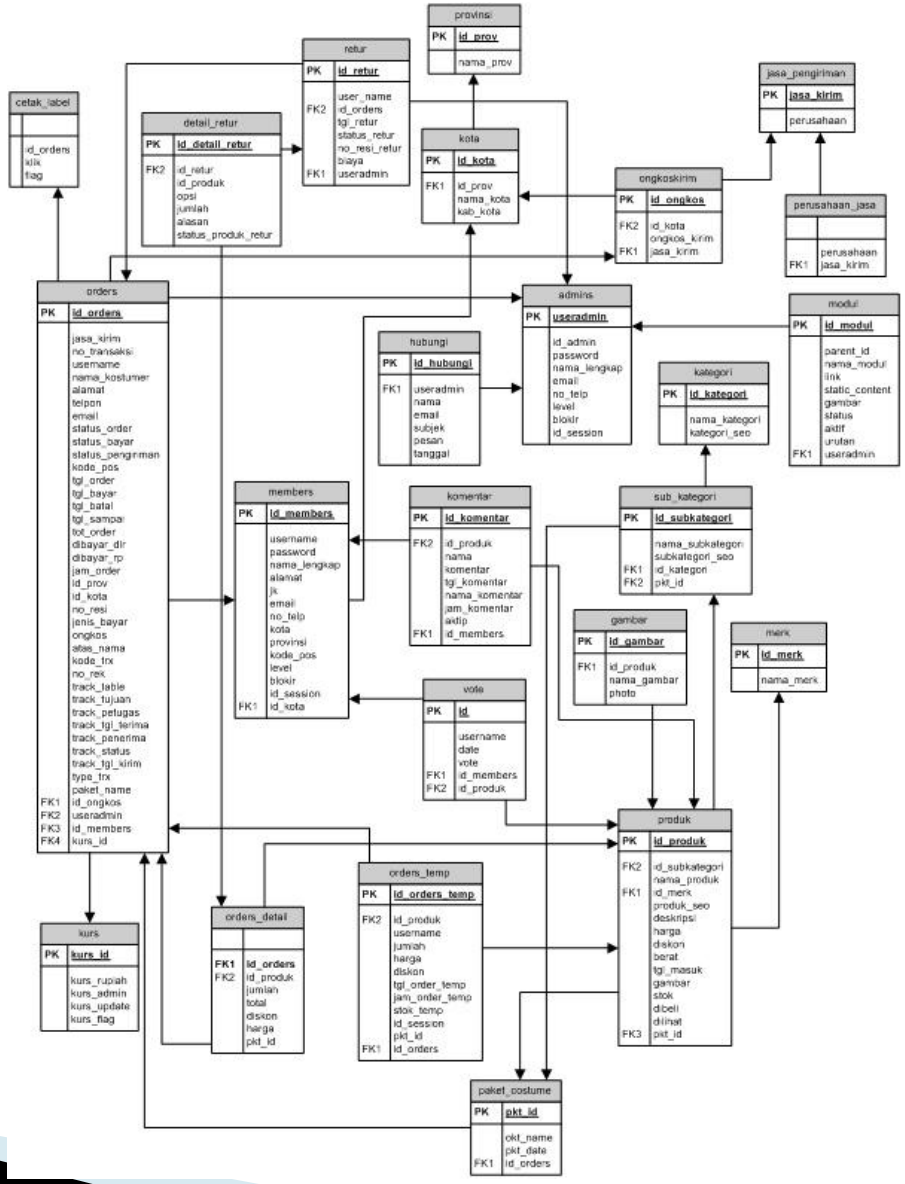
DIAGRAM KONTEKS



DFD LEVEL 1


pengunjung
member
tracking
Perusahaan_jasa
subkategori
merk
retur
webmail
Detail_retur
paypal
hubungi
admin
modul
1 Registrasi
2 Login
3 Penyajian informasi produk
4 Pengolahan update profile
5 Pengolahan data master
6 Pengolahan transaksi
7 Pengolahan keranjang belanja
8 Pembuatan laporan
members
orders
order detail
orders temp
vote
komentar
provinsi
kota
Cetak_label
kurir
jasa pengiriman
gambar
produk
kategori
admins

SKEMA RELASI



KESIMPULAN

- Dapat mempermudah produk apa saja yang di tawarkan.
- Dapat menyediakan fasilitas pembayaran
- Dapat mempermudah dalam pengolahan data
- Dapat mempermudah pemasaran produk

SARAN

- Tampilan antarmuka di buat lebih menarik lagi
- Pembayaran pengguna tidak hanya melalui paypal

TERIMA KASIH