BAB II
LANDASAN TEORI

Sesuai dengan judul Laporan Kerja Praktek ini maka yang dibutuhkan, adalah landasan teori yang didalamnya mencakup materi-materi yang mendukung dan menjelaskan secara rinci bahasan Laporan Kerja Praktek ini.

A. Aplikasi Komputerisasi

Aplikasi Komputerisasi adalah proses penerapan sebuah sistem informasi yang dilakukan terhadap sebuah sistem di dalam organisasi perusahaan yang bergerak sejalan dengan aturan yang telah dibuat dan disetujui oleh seluruh elemen terkait di dalam organisasi.

B. Data Piutang Pelanggan (DPP)

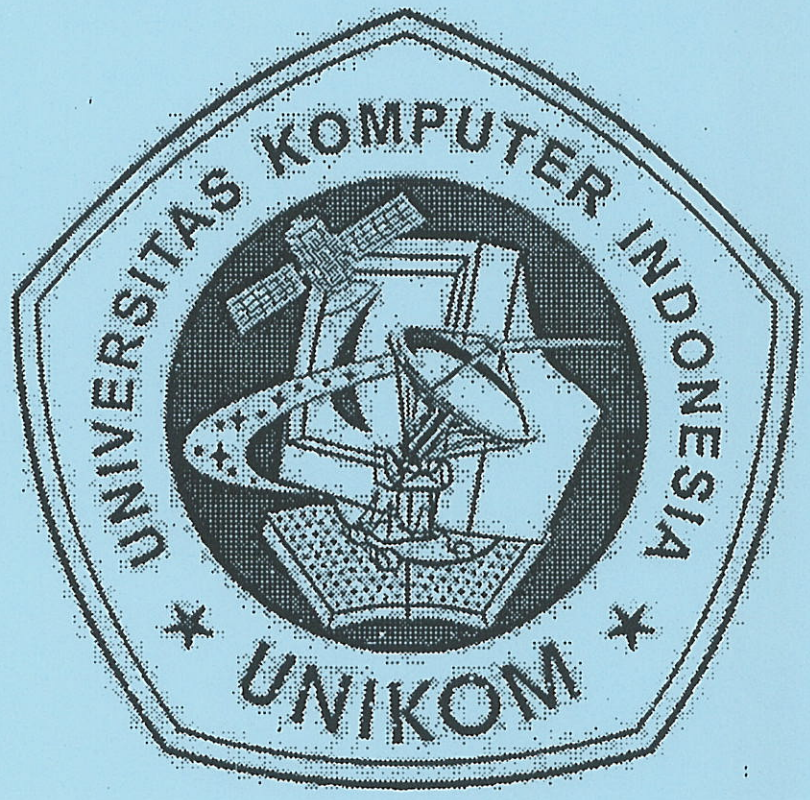
Permintaan para pelanggan berkaitan dengan Data Piutang Pelanggan (DPP) yang dipakainya akan sangat menyulitkan jika dilakukan dengan manual, maka perlu suatu software aplikasi yang dapat memenuhi dengan manual yang dapat memenuhi kebutuhan tersebut. Karyawan yang biasanya memberikan kepada para pelanggan adalah karyawan dibagian Service Point maka sebagai solusi permasalahan tersebut dibuatlah suatu software aplikasi khusus pelayanan terhadap Data Piutang Pelanggan (DPP). Pengembangan software ini menggunakan aplikasi Ms Access 97.

C. Aplikasi Ms Access 97

Microsoft Access 97 lebih dikenal dengan sebutan Access 97 merupakan salah satu Software database yang berjalan dibawah system windows, dengan Microsoft Access anda dapat merancang, membuat, dan mengelola database dengan cara cepat dan mudah. Pengembangan aplikasi ini sangat cepat bisa

dari versi bisa dilihat dari versi pengembangan yaitu Microsoft Access 2000. Aplikasi ini mempunyai banyak fasilitas diantaranya:

a. Fasilitas sub datasheets baru memungkinkan anda melihat record yang berkaitan dengan sebuah datasheet.
b. Dapat berfungsi sebagai front end untuk data Microsoft SQL server.
c. Dilengkapi dengan tool Web yang lebih cangih
d. Aplikasi ini juga bisa dikembangkan dengan pengembangan aplikasi jaringan internet, serta memungkinkan anda mempublikasikan data ke Web, namun anda tidak dapat melihat hasil halaman Web di Access. Dan harus dilengkapi dengan micro.
e. Dilengkapi dengan fasilitas Wizard yang lebih memudahkan anda dalam pengoperasiannya.
f. Dapat diakses multi user maupun singel user serta dilengkapi fasilitas Compact database yang dapat menghilangkan ruang-ruang kosong dalam database.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM