#### **TUGAS BESAR**

#### MATA KULIAH: PRAKTIKUM APLIKASI OTOMASI PERKANTORAN

- 1. Buatlah 6 kelompok per-kelas, jumlah kelompok disesuaikan dengan jumlah mahasiswa per kelas (pembagian jumlahnya harus rata)
- 2. Pilih salah satu tema dibawah ini (antar kelompok tidak boleh ada yang sama)
  - a. Perpustakaan
  - b. Penjualan & Pembelian
  - c. Penyewaan
  - d. Sekolah

- e. Inventory Barang
- f. Penggajian
- g. Poliklinik/Puskesmas
- h. Koperasi (simpan-pinjam)
- 3. Buatlah sebuah **Database** sesuai dengan tema yang dipilih.
- 4. Ketentuan pembuatan Database adalah sebagai berikut:
  - a. Jumlah Tabel minimal 5 buah (3 tabel utama dan 2 tabel relasi)
  - b. Buat 5 contoh soal Query lalu buat Query tersebut dan tampilkan hasilnya (Jelaskan perlangkah pembuatan querynya).
  - c. Tugas dikumpulkan pada saat jadwal UAS dalam bentuk Laporan danCD.

#### Ketentuan Laporan dan CD

## 1. Laporan

- a. Ukuran Kertas A4
- b. Jenis Huruf yang digunakan yaitu Times New Roman, Ukuran Font 12, Spasi 1,5 (untuk judul dan sub judul disesuaikan dengan kebutuhan)
- c. Jarak Margin

✓ Left: 4 cm

✓ Right: 3 cm

✓ Top: 4 cm

✓ Bottom: 3 cm

d. Contoh Cover (di halaman berikutnya)

#### 2. CD

- a. Buatlah sebuah folder dengan nama yang sesuai dengan tema database yang sudah dipilih.
- b. Simpan Database dan File Laporan yang sudah memiliki format .Pdf ke dalam folder tersebut
- c. Sebuah CD terdiri dari tugas 6 kelompok (tidak boleh ada yang menyusul atau terpisah CD dengan alasan apapun)
- d. CD yang sudah di burning tempeli dengan label yang bertuliskan

# "Tugas PRAKTIKUM APLIKASI OA"

Kelas: IF-X

- e. Lengkapi dengan cassing plastik berwarna putih untuk CD tersebut
- f. Ketentuan penamaan:
  - ✓ Berikan nama Database : DBTema

Contoh: DBPenjualan, DBKoperasi

✓ Berikan nama Tabel : **TnamaTabel** 

Contoh: Tbarang, Tbuku

✓ Berikan nama Form : FnamaForm

Contoh: Fbarang, Fbuku

✓ Berikan Nama Report : RnamaReport

Contoh: Rbarang, Rbuku

✓ Berikan Nama Query : QTemaUrutanQuery

Contoh: QPenjualan1. QPenjualan2

#### Ketentuan Warna Cover

Untuk mencegah tercampurnya laporan dan memudahkan proses penilaian, maka setiap cover memiliki warna yang berbeda dengan ketentuan :

Kelas	Warna
IF-1	Merah
IF-3	Biru
IF-6	Kuning
IF-8	Hijau

## FORMAT PENULISAN LAPORAN

COVER

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

# BAB I PENDAHULUAN

Tempat Penelitian

Alamat Tempat Penelitian

Deskripsi Masalah

## BAB II PERANCANGAN DATABASE

Perancangan Database

Perancangan Tabel (Struktur Tabel)

Dst

## BAB III PEMBAHASAN

Jelaskan cara membuat Database

Cara membuat tabel, struktur tabel, isi data

Tentukan Relasi

Buat Query dan penjelasannya

Buat form dan report

BAB IV KESIMPULAN

DAFTAR PUSTAKA

# TUGAS BESAR DATABASE PENJUALAN CV. PRIMA RASA ABADI

Diajukan untuk memenuhi salah satu tugas Mata kuliah Praktikum Aplikasi Otomasi Perkantoran dengan tema Microsoft Access 2010

Dosen: Rani Susanyo., S.Kom., M.Kom



## Disusun Oleh:

Kelompok : Isi dengan Urutan Tema

Nama / NIM : XXX/000

**YYY/111** 

Kelas : IF-X

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA