

QUIZ KAA-II
TAHUN AKADEMIK 2018/2019

MATA KULIAH : Komputer Aplikasi Akuntansi II (Microsoft Office Access)
NAMA PEMBINA : Adi Rachmanto,M.Kom
PROGRAM STUDI / JENJANG : Akuntansi / S1 & D-III
KELAS / SEMESTER : AK-1 s/d AK-4
SIFAT UJIAN : Close Book

Anda diminta untuk membuat Sistem Informasi Peminjaman Buku pada sebuah rental buku berbayar. Buatlah Database baru dengan nama file *Quiz_KAAII_NIM_NamaDepan*, kemudian buat 4 tabel yaitu : 1) **Tabel_Buku** ; 2) **Tabel_Anggota**; 3) **Tabel_Peminjaman** ; 4) **Tabel_Detail_Pinjam**.

Dengan design tabel sebagai berikut :

1) **Tabel_Buku** (5 Point)

Tabel_Buku			
Field Name		Data Type	
Kode_Buku		Short Text	Field Size : 6
Judul_Buku		Short Text	Field Size : 50
Pengarang		Short Text	Field Size : 30
Penerbit		Short Text	Field Size : 30
Jumlah		Number	Field Size : Byte
Harga_Pinjam		Currency	Format : Currency

2) **Tabel_Anggota** (5 Point)

Tabel_Anggota			
Field Name		Data Type	Description (Optional)
No_Anggota		Short Text	Field Size : 6
Nama		Short Text	Field Size : 30
Alamat		Short Text	Field Size : 50
Tanggal_Lahir		Date/Time	Format : Short Date
No_HP		Short Text	Field Size : 15
Pekerjaan		Short Text	Field Size : 20
Photo		OLE Object	

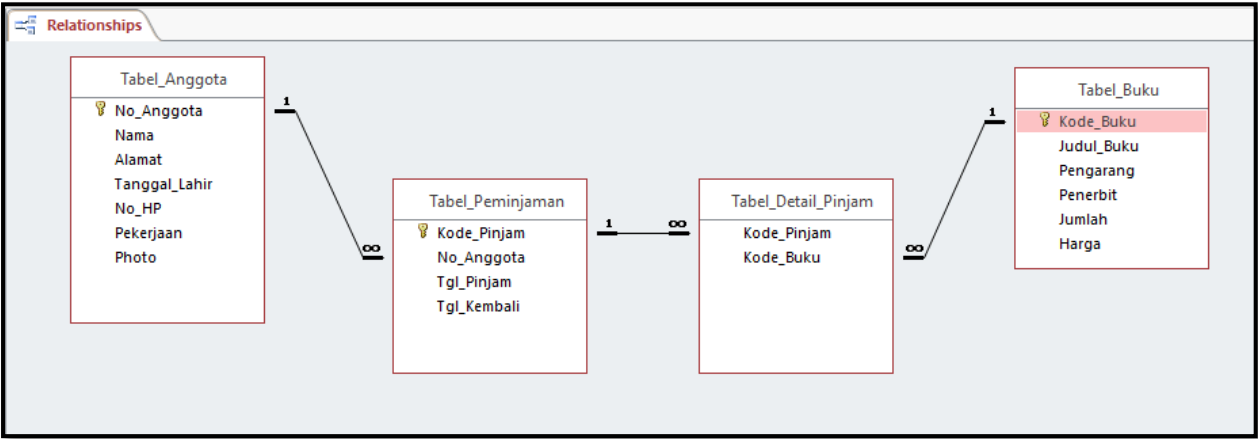
3) **Tabel_Peminjaman** (5 Point)

Tabel_Peminjaman			
Field Name		Data Type	Description (Optional)
Kode_Pinjam		Short Text	Field Size : 8
No_Anggota		Short Text	Field Size : 6
Tgl_Pinjam		Date/Time	Format : Short Date
Tgl_Kembali		Date/Time	Format : Short Date

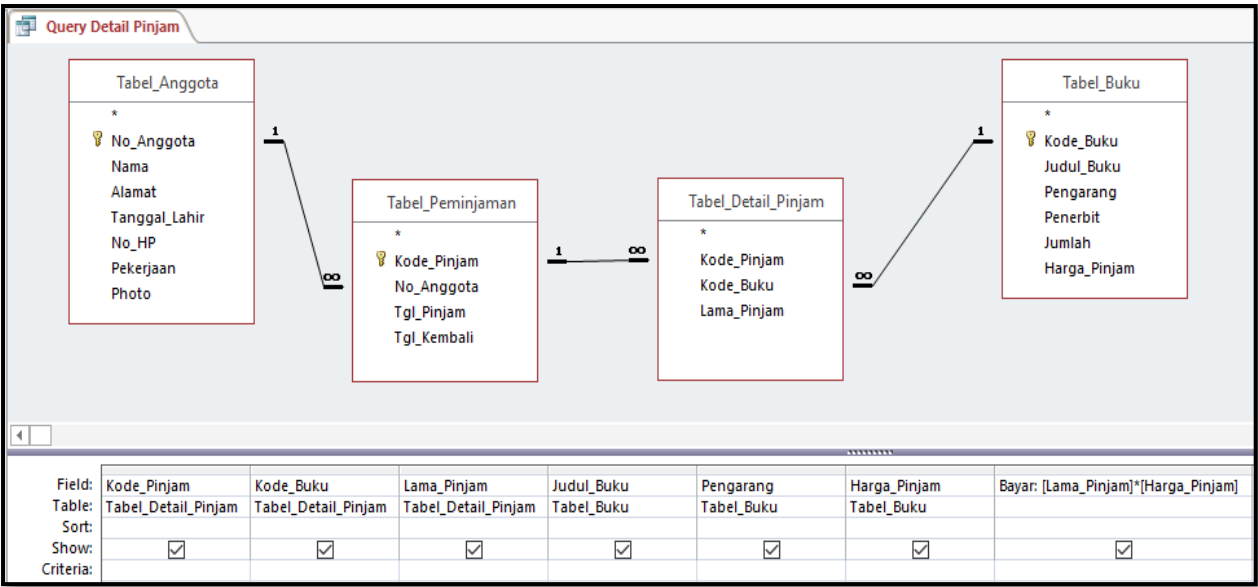
4) **Tabel_Detail_Pinjam** (5 Point)

Tabel_Detail_Pinjam			
Field Name		Data Type	
Kode_Pinjam		Short Text	Field Size : 8
Kode_Buku		Short Text	Field Size : 6
Lama_Pinjam		Number	Field Size : Byte

- 5) Isi data tabel Buku & tabel Anggota minimal masing-masing 10 data
- (10 Point)
- 6) Buat Relasi antar tabel sebagai berikut :
- (5 Point)



- 7) Buat Query Detail Pinjam dengan desain sebagai berikut :
- (5 Point)



- 8) Buat Sub Form Detail Pinjam
- (5 Point)
- 9) Buat Form Anggota desain bebas, dilengkapi 4 tombol Navigasi, Tombol Tambah Data, Hapus, Simpan.
- (5 Point)
- 10) Buat Form Buku desain bebas, dilengkapi 4 tombol Navigasi, Tombol Tambah Data, Hapus, Simpan.
- (5 Point)
- 11) Buat Form Transaksi Peminjaman dengan konsep 1 Peminjaman, bisa meminjam beberapa buku. Ketika menyimpan data peminjaman, tersimpan ke dua tabel , yaitu : Tabel_Peminjaman & Tabel_Detail_Pinjam
- (15 Point)
- 12) Buat Laporan Anggota
- (5 Point)
- 13) Buat Laporan Buku
- (5 Point)
- 14) Buat Laporan Peminjaman
- (5 Point)
- 15) Buat Form Menu Utama / Navigation Form
- (10 Point)
- 16) Buat Macro Keluar & Macro ketika masuk ke aplikasinya.
- (5 Point)

Ketentuan Pengumpulan Data

1. Kumpulkan melalui kuliah online dengan nama tugas : QUIZ_KAA2_NIM_Kelas.
2. Diupload paling lambat hari sabtu, 20 Juli 2019 Jam 12:00