

LEMBARAN KERJA MAHASISWA

LKM-7

Entity Relationship Diagram (ERD)

Mata Kuliah : Analisis Desain Sistem Informasi

Tugas : Membuat ERD Kelompok : _____

Nama Mahasiswa : 1. Florianus Kumpul (20103341)
2. Rezi Sandani (21101041)
3. I Kadek Wirasatika (20104040)

Prodi : Teknik Informatika

Fakultas : Teknologi dan Informatika

DESKRIPSI PERMASALAHAN

Berdasarkan *Data Flow Diagram* yang telah dibuat pada LKM 6 kita dapat menentukan jumlah data storage yang dibutuhkan dalam pembuatan sistem informasi perpustakaan. Data storage yang ada pada *Data Flow Diagram* dapat disebut sebagai entitas dalam pembuatan *Entity Relationship Diagram* (ERD). Setiap entitas memiliki atribut yang harus dijabarkan beserta dengan tipe datanya. Hubungan antar entitas harus dijabarkan dengan jelas beserta dengan kardinalitasnya.

Tugas

Buatlah *Entity Relationship Diagram* (ERD) berdasarkan *Data Flow Diagram* yang telah dibuat pada LKM 6!

Jawaban:

