

Basis Data

NAMA KELOMPOK : WILLYN ARNINGSIH 23241099
: DINDA DAMAYANTI P. 23241013

JUDUL : PUSKESMAS

Puskesmas memiliki beberapa entitas utama diantaranya adalah Pasien, Dokter, Obat, Rekam Medis dan Jadwal Praktek Dokter.

Setiap pasien memiliki atribut seperti Nama, Umur, Jenis Kelamin, Alamat, dan Nomor Rekam medis. Sementara itu, setiap Dokter memiliki atribut seperti Nama, Spesialisasi, dan Nomor Telepon.

Puskesmas menyimpan Rekam medis untuk setiap pasien yang terdiri dari tanggal pemeriksaan, Diagnosis, dan resep obat. Informasi obat juga disimpan dengan atribut Nama Obat, Nomor Batch, dan tanggal kadaluarsa.

R

Dokter memiliki jadwal praktek dengan atribut Hari, Waktu mulai dan waktu selesai. Sebuah rekam medis terhubung dengan pasien yang bersangkutan dengan dan dokter yang menanganinya melalui relasi.

Puskesmas memungkinkan untuk melihat hubungan antara Pasien, Dokter, Obat, dan rekam medis melalui koneksi relasional yang terdefinisi dengan baik dalam model data mereka.