

Nama : Gusti Gagas Samudra
NIM : 19051397022
Prodi : D4 Manajemen Informatika 2019A

Kamus Data

1. Petugas : kd_petugas char(10) primary key, nama_petugas varchar(30), alamat_petugas varchar(50),
jam_jaga char(15)
2. Pasien : kd_pasien char(10) primary key, kd_dokte char(10) foreign key, nama_pasien varchar(30),
alamat_pasien varchar(50), tanggal_datang char(15), keluhan varchar(50)
3. Dokter : kd_dokter char(10) primary key, nama_dokter varchar (30),alamat_dokter varchar(50),
spesialisasi_dokter varchar(20)
4. Ruang : kd_ruang char(10) primary key, nama_ruang varchar(30), nama_gedung varchar(30)
5. Rawat inap : kd_rawat_inap char(10) primary key , nama_pasien varchar(30) foreign key,
kd_ruang
varchar(30) foreign key
6. Pembayaran : kode_pembayaran char(10) primary key, kd_pasien char(10), kd_petugas char(10),
jumlah_harga varchar(30)

Relasi

Petugas melayani pembayaran pasien

Tabel utama: petugas

Tabel kedua: pembayaran

Relationship: One-to-many (1:M)

Attribute penghubung: kd_petugas (FK kd_petugas di pembayaran)

Pasien membayar pada tabel pembayaran

Tabel utama: pasien

Tabel kedua: pembayaran

Relationship: One-to-one (1:1)

Attribute penghubung: kd_pasien (FK kd_pasien di pembayaran)

Dokter digunakan untuk pasien

Tabel utama: dokter

Tabel kedua: pasien

Relationship: One-to-many (1:M)

Attribute penghubung: kd_dokter (FK nama_dokter di pasien)

Pasien melakukan rawat inap

Tabel utama: pasien

Tabel kedua: rawat_inap

Relationship: One-to-one (1:1)

Attribute penghubung: kd_pasien (FK kd_pasien di rawat_inap)

Ruang digunakan untuk rawat_inap

Tabel utama: ruang

Tabel kedua: rawat_inap

Relationship: One-to-one (1:1)

Attribute penghubung: kd_ruang (FK kd_ruang di rawat_inap)

ER diagram

