Nama: Saldi Rahman Nim: 221011700737 Kelas: 02SIFE001

SOAL UAS : PERANCANGAN BASIS DATA II KELAS : 02SIFE001 TANGGAL/WAKTU : 2 Juli 2023/ 09.20 - 11.00 WIB Waktu : 90 Menit

 Ada sebuah balai klinik pengobatan "Sehat" mempunyai beberapa pelayanan klinik yaitu Pemeriksaan Dokter Umum, Pemeriksaan Jantung, Pemeriksaan Paru, pemeriksaan Gigi, Pelayanan KIA (Kesehatan Ibu dan Anak), Pelayanaan KB, dan Pelayanan Laboratorium setiap Pelayanan ditangani oleh satu dokter dan satu perawat.

Pasien yang mendaftar pemeriksaan pelayanan Kesehatan akan dicatat oleh petugas pendaftaran mendapatkan no registrasi pasien dan no rekam medis, tentukan entitas dan atribut pada balai pengobatan "Sehat"

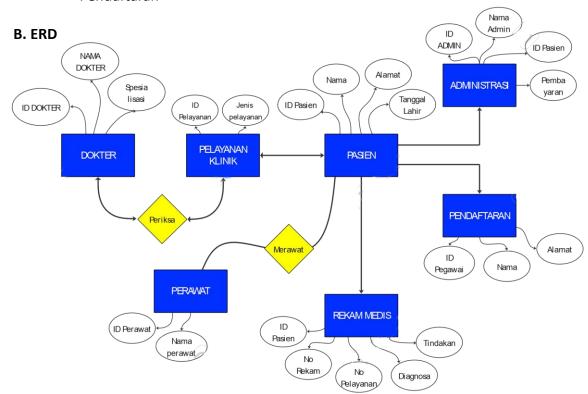
- · Tentukan Entitas Relationship Diagram, dan ERD
- Buat LRS
- · Buat Class Diagram

Tiga 3 diatas dijadikan 1 file menjadi PDF

Jawaban:

1.A Entitas:

- Dokter
- Perawat
- Pelayanan Klinik
- Pasien
- Rekam Medis
- Administrasi
- Pendaftaran



2. LRS (Logical Record Structure)

Dokter

- •ID Dokter
- •Nama Dokter
- Spesialisasi

Perawat

- •ID Perawat
- •Nama Perawat

Pelayanan Klinik

- •ID Pelayanan
- •Jenis Pelayanan

Pasien

- •ID Pasien
- •Nama Pasien
- Alamat
- Tanggal Lahir

Pendaftaran

- •ID Pegawai
- •Nama
- Alamat

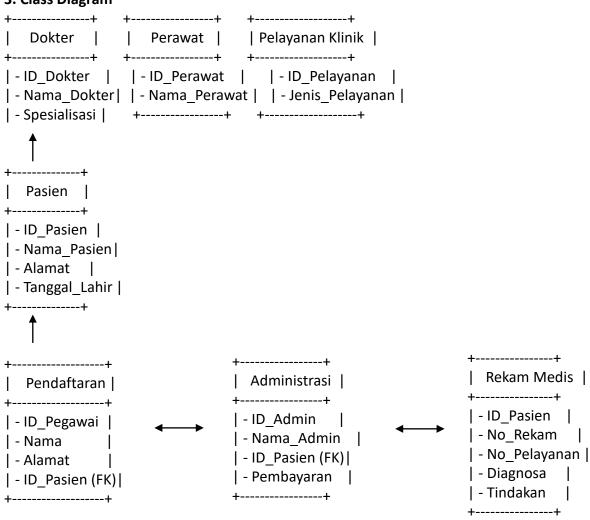
Administrasi

- •ID Admin
- •Nama Admin
- •ID Pasien
- Pembayaran

Rekam Medis

- •ID Pasien
- •No. Rekam
- •No. Pelayanan
- Diagnosa
- •Tindakan

3. Class Diagram





UNIVERSITAS PAMULANG KARTU UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP 2022/2023 NOMOR UJIAN: 698357653198

FAKULTAS / PRODI : ILMU KOMPUTER / SISTEM INFORMASI S1

NAMA MAHASISWA: SALDI RAHMAN

NIM : 221011700737

SHIFT : REGULER C

No	Hari/ Tanggal	Waktu	Ruang	Kelas	Mata Kuliah	Paraf
1	-3			02SIFE001	INTERMEDIATE ACADEMIC ENGLISH	1
2	-			02SIFE001	ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA	2
3	-			02SIFE001	PERANCANGAN BASIS DATA II	3
4	-3			02SIFE001	PEMROGRAMAN WEB 2	4
5	Sabtu, 8 Jul 2023	09.20 - 11.00	V.110	02SIFE001	BAHASA INDONESIA	5
6	Sabtu, 8 Jul 2023	11.00 - 13.50	V.110	02SIFE001	SISTEM OPERASI	6
7	Sabtu, 8 Jul 2023	13.50 - 15.30	V.110	02SIFE001	SISTEM INFORMASI MANAJEMEN	7
8	Sabtu, 8 Jul 2023	16.00 - 17.40	V.110	02SIFE001	PENDIDIKAN PANCASILA	8

Peraturan dan Tata Tertib Peserta Ujian

- 1. Peserta ujian harus berpakaian rapi, sopan dan memakai jaket Almamater
- 2. Peserta ujian sudah berada di ruangan sepuluh menit sebelum ujian dimulai
- 3. Peserta ujian yang terlambat diperkenankan mengikuti ujian setelah mendapat ijin, tanpa perpanjangan waktu
- 4. Peserta ujian hanya diperkenankan membawa alat-alat yang ditentukan oleh panitia ujian
- 5. Peserta ujian dilarang membantu teman, mencontoh dari teman dan tindakan-tindakan lainnya yang mengganggu peserta ujian lain
- 6. Peserta ujian yang melanggar tata tertib ujian dikenakan sanksi akademik





Tangerang Selatan, 4 Juli 2023 Ketua Panitia Ujian

UBAID AL FARUQ, S.Pd., M. Pd NIDN. 0418028702