LABORATORIUM KOMPUTER SARJANA INFORMATIKA INSTITUT TEKNOLOGI, SAINS, DAN KESEHATAN RS DR. SOEPRAOEN KESDAM V/BRW



Nama :

NIM :

Mata Kuliah : Jaringan Komputer

Jenis Tugas : Tugas Praktikum 6

1. Nama Fasilitas Kesehatan

Puskesmas Samseksup

2. Analisa Kebutuhan

Contoh: Puskesmas memiliki sebuah gedung dengan tinggi 2 lantai. Dari keseluruhan gedung memiliki total 8 buah ruangan dengan spesifikasi seperti berikut:

a. Ruang administrasi

Administrasi kesehatan menjalankan tugas-tugas seperti pengelolaan data dan rekam medis pasien, koordinasi jadwal, manajemen administrasi keuangan, komunikasi internal dan eksternal, pengadaan dan manajemen inventaris, serta pelaporan dan pemantauan. Ruang ini penting dalam menjaga kelancaran operasional dan manajemen fasilitas kesehatan, memastikan administrasi yang akurat dan tepat waktu, sehingga staf medis dapat fokus pada pelayanan pasien dan perawatan kesehatan.

b. Ruang pendaftaran dan rekam medis

Di ruang ini bertanggung jawab untuk mengumpulkan informasi demografis dan medis pasien, seperti riwayat kesehatan, riwayat penyakit, riwayat alergi, serta mencatat hasil tes dan prosedur medis. Mereka juga melakukan verifikasi asuransi kesehatan dan memberikan nomor rekam medis unik untuk identifikasi pasien. Ruang pendaftaran dan rekam medis berperan penting dalam menyediakan data yang akurat dan lengkap bagi staf medis serta memastikan pengelolaan pasien yang efisien.

c. Ruang UGD

Ruangan ini dirancang khusus untuk memberikan perawatan medis segera kepada pasien dengan kondisi darurat atau yang membutuhkan perhatian medis mendesak.

d. Ruang KIA, KB dan imunisasi

Ruang ini digunakan untuk pemeriksaan anak sakit (pelayanan MTBS) dan pemeriksaan tumbuh kembang

e. Ruang farmasi



Ruang ini meliputi pengadaan obat, penyimpanan yang aman, pengisian resep, pengelolaan inventaris, pengemasan dan labelisasi obat, serta pemberian pelayanan farmasi klinis. Staf farmasi berperan penting dalam memastikan ketersediaan obat yang tepat, memberikan informasi yang akurat tentang obat kepada pasien dan staf medis, serta menjaga keamanan dan efektivitas penggunaan obat.

f. Ruang kesehatan gigi dan mulut

Ruangan ini memberikan pelayanan kesehatan gigi dan mulut berupa pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut, pengobatan dan pemberian tindakan medis dasar kesehatan gigi dan mulut seperti penambalan gigi, pencabutan gigi dan pembersihan karang gigi

g. Poli Umum

Di ruangan ini dokter melakukan pemeriksaan pasien secara umum dengan melihat indikasi atau gejala – gejala tertentu yang di derita oleh pasien.

h. Ruangan promosi kesehatan

Area di fasilitas kesehatan yang didedikasikan untuk mendukung kegiatan promosi kesehatan dan pencegahan penyakit. Tujuan dari ruang ini adalah untuk memberikan informasi, edukasi, dan sumber daya yang diperlukan untuk mendorong gaya hidup sehat, kesadaran akan pentingnya pencegahan penyakit, dan adopsi perilaku yang mendukung kesehatan.

3. Gambarkan infrastruktur topologi jaringannya beserta detil informasi pengalamatan IP bagi tiap spot / perangkatnya

