

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Upaya peningkatan kesehatan masyarakat merupakan suatu tindakan investasi jangka panjang yang harus menjadi perhatian utama oleh pemerintah, karena berdampak terhadap kualitas sumber daya manusia dan kelangsungan hidup masyarakat. Kesehatan bukan hanya berasal dari faktor kebersihan diri sendiri tapi juga dari makanan dan lingkungan sekitar. Pentingnya menjaga kesehatan adalah untuk menghindari terserang berbagai penyakit sehingga segala aktivitas dapat dilakukan dengan lancar.

Sarana pelayanan kesehatan yang disediakan untuk masyarakat harus mampu memberikan pelayanan yang cepat dan tepat. Salah satunya adalah PKU Muhammadiyah Baturetno. PKU Muhammadiyah merupakan instansi yang bergerak dalam bidang kesehatan masyarakat. Permenkes Nomor 749a Tahun 1989 menyebutkan bahwa setiap sarana pelayanan kesehatan wajib menyelenggarakan rekam medis. Rekam medis adalah keterangan baik yang tertulis maupun terekam tentang identitas, *anamnesa*, penentuan fisik, laboratorium, diagnosa segala pelayanan dan tindakan medik yang diberikan kepada pasien dan pengobatan baik yang dirawat inap, rawat jalan maupun yang mendapat tindakan gawat darurat.

Data-data pasien yang ada di Rumah Sakit merupakan hal penting untuk dokumentasi baik itu data pasien rawat inap maupun rawat jalan.

Data-data tersebut dapat digunakan selain untuk keperluan rumah sakit juga dapat digunakan untuk hal lain bagi pasien itu sendiri. Di dalam operasionalnya, segala bentuk rekam medis pasien dari PKU Muhammadiyah Baturetno ini masih dilakukan secara manual sehingga seringkali terjadi kesulitan dalam penanganan pasien karena sulitnya mencari data histori pasien serta adanya kesulitan dalam pengolahan data.

Berdasarkan dari belum optimalnya kinerja tersebut, maka Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Baturetno memerlukan Sistem komputerisasi Rekam Medis yang dapat memudahkan pendataan, pengolahan, serta memudahkan pengontrolan dan penyimpanan data. Selain itu dengan adanya sistem komputerisasi Rekam Medis ini dapat memberikan efisiensi waktu dan tenaga sehingga dapat mengoptimalkan kinerja.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan diatas, maka rumusan masalah yang dapat diambil adalah bagaimana membangun sistem informasi yang dapat memudahkan para petugas di PKU Muhammadiyah Baturetno untuk melakukan proses penginputan data, pengolahan data dan pembuatan laporan.

C. Batasan Masalah

Aplikasi Sistem Komputerisasi Rekam Medis Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Baturetno yang akan dibangun ini dibatasi pada :

1. Sistem Komputerisasi Rekam Medis dibuat untuk pengolahan, penginputan data pasien, data dokter, data bidan, data perawat, data

kamar, data *anamnesa*, data rawat inap, data rawat jalan dan administrasi serta pembuatan laporan.

2. Akun login diberikan kepada petugas (admin) dan dokter dengan halaman yang berbeda.

D. Tujuan Penelitian

Tujuan dari pembuatan aplikasi Sistem Komputerisasi Rekam Medis Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Baturetno ini adalah menghasilkan sistem informasi rekam medis yang dapat digunakan untuk mendukung pelayanan serta dapat membantu evaluasi pelayanan yang ada di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Baturetno.

E. Manfaat Penelitian

Perancangan dan penelitian ini bertujuan untuk :

1. Memberikan kemudahan bagi petugas atau perawat dalam penginputan data, pengolahan data dan pembuatan laporan.
2. Memberikan kemudahan dalam penyimpanan data-data yang sudah ada maupun data yang baru.
3. Memberikan kemudahan akses informasi dari rumah sakit kepada pasien PKU Muhammadiyah Baturetno.

F. Sistematika Penulisan

Untuk memberikan gambaran mengenai laporan yang akan dibuat, adapun sistematika penulisan laporan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab pendahuluan mendeskripsikan mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Berisi tentang teori-teori yang digunakan dalam penelitian, perancangan dan pembuatan sistem.

BAB III METODE PENELITIAN

Menguraikan gambaran obyek penelitian, analisis semua permasalahan, perancangan sistem baik secara umum maupun spesifik.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Memaparkan dari hasil-hasil tahapan penelitian, mulai dari analisis, desain, hasil testing dan implementasinya.

BAB V PENUTUP

Menguraikan kesimpulan dari penelitian dan saran-saran sebagai bahan pertimbangan untuk penelitian selanjutnya.