

BAB VI

PENUTUP

6.1. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis, kebutuhan sistem, rancangan, serta implementasi yang dilakukan, peneliti dapat menyimpulkan hal-hal berikut:

1. Dengan adanya sistem informasi rekam medis berbasis web di Klinik Pratama PTPN VI, pekerja klinik dapat mengelola data pasien dengan lebih efisien dan cepat, karena sistem ini dapat diakses dari mana saja selama terhubung dengan jaringan internet. Sistem ini dirancang untuk menyimpan data pasien, dokter, dan administrasi ke dalam sistem, sehingga memudahkan petugas dalam melakukan rekapitulasi data dan pencarian informasi medis.
2. Terciptanya sistem informasi rekam medis berbasis web ini dapat meringankan beban pekerja klinik dalam proses pengolahan data medis, meminimalkan kesalahan yang sering terjadi pada metode pencatatan manual, dan meningkatkan efisiensi waktu serta penghematan biaya operasional. Selain itu, sistem ini memudahkan pasien dalam mengakses informasi medis mereka secara lebih cepat dan akurat tanpa harus menunggu lama.

6.2. SARAN

Beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut sistem ini adalah sebagai berikut:

1. Perlu dilakukan pelatihan bagi seluruh staf medis dan administratif untuk memaksimalkan penggunaan sistem dan mengurangi kurva pembelajaran.
2. Disarankan untuk menambahkan fitur-fitur tambahan seperti integrasi dengan sistem lain dan akses mobile untuk meningkatkan fleksibilitas dan kemudahan akses bagi pengguna.
3. Peningkatan sistem keamanan dan backup data harus diperhatikan untuk melindungi informasi sensitif dan mencegah kehilangan data.
4. Evaluasi dan pemeliharaan berkala perlu dilakukan untuk memastikan sistem tetap optimal dan memenuhi kebutuhan klinik yang mungkin berubah dari waktu ke waktu.