

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Analisis Kebutuhan *Website* Klinik Hasil wawancara terhadap lima informan yang terdiri dari kepala klinik, petugas rekam medis, dan tiga petugas administrasi mengidentifikasi lima dimensi kebutuhan utama, yaitu: kebutuhan informasi dasar klinik (identitas, layanan, jadwal, dan kontak), kebutuhan fitur pendaftaran *online* yang terintegrasi, kebutuhan tampilan yang *user-friendly* dan responsif, kebutuhan konten edukasi berupa artikel kesehatan, serta kebutuhan informasi kontak dan media sosial yang lengkap. Seluruh kebutuhan ini menjadi dasar perancangan *prototype website* klinik.
2. Desain *Prototype Website* Klinik *Prototype website* Klinik Nima *Medical and Rehabilitation Center* berhasil dirancang menggunakan aplikasi Figma dengan metode SDLC model *Waterfall*. *Prototype* terdiri dari tujuh halaman utama, yaitu Beranda, Informasi Layanan, Artikel Kesehatan, Galeri Klinik, Kontak Klinik, Jam Operasional, dan Pendaftaran *Online*. *Prototype* ini bersifat non-fungsional secara teknis dan dirancang sebagai representasi visual awal yang dapat dijadikan dasar pengembangan sistem informasi klinik pada tahap berikutnya.
3. Evaluasi *Prototype Website* Menggunakan *System Usability Scale* (SUS) Hasil pengujian *usability* terhadap 5 responden menggunakan instrumen *System Usability Scale* (SUS) menghasilkan skor rata-rata

sebesar 83,5. Berdasarkan skala interpretasi SUS, skor tersebut berada pada kategori "*Excellent*", "*Promoter*" dengan *Grade* "A" dan termasuk dalam rentang "*Acceptable*". Hal ini menunjukkan bahwa *prototype website* yang dirancang sudah memenuhi standar kemudahan penggunaan yang baik dan dinilai sangat mudah digunakan oleh pengguna.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, peneliti ingin memberikan saran terkait perancangan desain *user interface* dari sistem pendaftaran *online* pasien rawat jalan berbasis *website* yaitu sebagai berikut:

1. Bagi Klinik Nima *Medical and Rehabilitation Center* Yogyakarta:
 - a. Desain *user interface* dapat digunakan sebagai masukan untuk perancangan *website* dan pendaftaran *online* pasien berbasis *website* di Klinik Nima *Medical and Rehabilitation Center* Yogyakarta karena sudah dirancang sesuai kebutuhan calon pengguna.
 - b. Perlu dipertimbangkan untuk pengajuan pendanaan dan pembuatan sistem agar desain *user interface website* dan pendaftaran *online* pasien dapat digunakan.
2. Bagi Peneliti Selanjutnya:

Perlu dilakukan uji keandalan terkait desain *user interface* yang telah dibuat sehingga dapat didesain ulang lebih menarik lagi serta dapat dikembangkan lebih lanjut.