

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa sistem Posyandu Digital yang dibangun berhasil memenuhi kebutuhan utama dalam pengelolaan data Posyandu. Sistem ini mampu memfasilitasi pendaftaran peserta, pencatatan rekam medis, pengelolaan kegiatan, pengaturan pengguna berdasarkan peran, serta penyampaian pesan informasi secara lebih cepat, terstruktur, dan terintegrasi. Dengan adanya sistem ini, proses administrasi yang sebelumnya dilakukan secara manual dapat disederhanakan sehingga lebih efisien, akurat, dan mudah diakses. Selain itu, tampilan antarmuka yang sederhana dan responsif juga memberikan kemudahan bagi kader maupun peserta dalam menggunakan sistem.

B. Saran

Agar sistem Posyandu Digital dapat berkembang lebih optimal, terdapat beberapa saran yang dapat dijadikan bahan pengembangan di masa mendatang. Pertama, perlu dilakukan integrasi dengan layanan kesehatan lain, misalnya sistem informasi puskesmas, sehingga data peserta lebih terhubung secara menyeluruh. Kedua, sistem dapat dilengkapi dengan fitur notifikasi otomatis melalui SMS atau WhatsApp untuk mengingatkan jadwal kegiatan maupun pemeriksaan. Ketiga, perlu dilakukan uji coba lebih luas dengan melibatkan berbagai Posyandu agar sistem dapat menyesuaikan kebutuhan di lapangan yang lebih beragam. Terakhir, pemeliharaan dan pembaruan sistem secara berkala sangat penting untuk memastikan keamanan data serta menjaga kinerja sistem tetap optimal.