



BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan sistem informasi kesehatan berbasis *website* di Puskesmas Muara Batun, dapat disimpulkan bahwa:

1. Sistem layanan kesehatan berbasis *website* telah berhasil dibangun untuk mendukung proses pendaftaran *online*, konsultasi medis, serta layanan tambahan seperti ambulans dan apotek, sesuai dengan kebutuhan Puskesmas Muara Batun.
2. Aplikasi ini bertujuan meningkatkan efisiensi layanan melalui pengurangan antrean manual dan mempercepat proses administrasi dengan penyimpanan data digital.
3. Penggunaan teknologi ini juga memudahkan tenaga medis dalam mengelola data pasien secara terstruktur, akurat dan cepat.
4. Layanan daring seperti konsultasi dan jadwal dokter *online* memberikan kemudahan akses bagi masyarakat, terutama yang tinggal jauh dari puskesmas.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan sistem informasi layanan kesehatan berbasis *website* di Puskesmas Muara Batun, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem perlu terus dikembangkan dan diperbarui agar dapat mencakup fitur yang lebih luas seperti sistem antrean otomatis, integrasi dengan sistem rekam medis elektronik (EMR), atau notifikasi pengingat jadwal konsultasi melalui SMS/WhatsApp.
2. Pelatihan bagi staf dan sosialisasi kepada masyarakat perlu dilakukan agar seluruh pengguna dapat memanfaatkan sistem secara optimal.
3. Evaluasi berkala terhadap sistem diperlukan untuk memperbaiki bug menambahkan fitur dan menyesuaikan fitur dengan kebutuhan puskesmas.



-
4. Sistem ini masih belum mencakup pembayaran *online*. Jika ke depan ada kebijakan layanan berbayar, fitur pembayaran digital dapat dipertimbangkan untuk ditambahkan.