## BABV

## PENUTUP

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa Sistem Informasi Manajemen Rapat (SiMaRa) berbasis website ini mampu mengatasi permasalahan pengelolaan rapat yang selama ini dilakukan secara manual di Kalurahan Purwomartani. Sistem ini dirancang dan dibangun melalui beberapa tahapan, yaitu: analisis kebutuhan pengguna, perancangan sistem menggunakan Unified Modeling Language (UML) dan Entity Relationship Diagram (ERD), implementasi menggunakan framework Laravel, serta pengujian sistem untuk memastikan fungsionalitas berjalan sesuai kebutuhan, Pengujian sistem berhasil dilakukan dan menunjukkan bahwa semua fitur berfungsi dengan baik. Pengembangan sistem dilakukan menggunakan metode Serum untuk mendukung fleksibilitas dan kolaborasi tim. Sistem ini mempermudah proses perencanaan, pencatatan jadwal, pengelolaan konsumsi dan sarana prasarana, serta penyusunan notulen rapat secara lebih efisien dan terstruktur. Dengan adanya SiMaRa, proses pengelolaan rapat menjadi lebih terorganisir, akurat, serta mudah diakses dan didokumentasikan secara digital.

## 5.2 Saran

Pembuatan aplikasi SiMaRa berbasis website ini telah berhasil diselesaikan dan diimplementasikan sebagai sarana pendukung dalam manajemen rapat, namun masih terdapat beberapa hal yang perlu dikembangkan lebih lanjut. Berikut ini merupakan beberapa hal yang perlu dikembangkan:

- a) Sistem seharusnya dapat secara otomatis mengirimkan notifikasi kepada peserta rapat melalui email sehingga informasi tentang rapat dapat diterima dengan cepat.
- Membuat versi aplikasi mobile agar pegawai yang sering bekerja di luar kantor tetap bisa mengakses SiMaRa dengan mudah
- Mengembangkan fitur sarpras agar bisa menginputkan lebih dari satu sarpras.