

BAB V

PENUTUP

Pada bab ini berisikan kesimpulan dan saran yang bersangkutan dengan kegiatan kerja praktek di CV. Rekatama Elektronika Persada. Kesimpulan ini berkaitan dengan tinjauan khusus tentang

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan kegiatan Kerja Praktek di CV. Rekatama Elektronika Persada mengenai Perancangan Sistem Informasi dan Antrean Rumah Sakit Berbasis Web yang telah dilakukan, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. CV. Rekatama Elektronika Persada adalah suatu perusahaan yang bergerak di bidang elektronik, khususnya *automation system*, RFID (*radio frequency identification*), IoT (*internet of things*), *industrial computing, robotic, electronic components, instrumentation*, dan *queuing management*.
2. Proyek khusus yang dikerjakan selama masa Kerja Praktik di CV. Rekatama Elektronika Persada adalah Perancangan Sistem Informasi dan Antrean Rumah Sakit Berbasis Web, yang dapat memudahkan pengguna dalam mengambil nomor antrean tanpa harus menuju rumah sakit yang sudah menggunakan web tersebut.
3. Sistem informasi dan antrean ini dirancang berbasis web menggunakan *text editor Visual Studio Code*, bahasa pemrograman *PHP*, dan penyimpanan *database* menggunakan *MySQL*.
4. Melalui kegiatan Kerja Praktek ini, penulis mendapatkan kesempatan untuk merasakan pengalaman bekerja dalam suatu perusahaan berkaitan dengan *research and development*, dan juga secara khusus mendapatkan ilmu baru mengenai sistem manajemen antrean dan aplikasinya dalam kehidupan sehari-hari secara langsung.

5.2 Saran

Saran yang diberikan guna untuk pengembangan lebih lanjut pada Sistem Informasi dan Antrean Rumah Sakit Berbasis Web adalah sebagai berikut:

1. Pemanggilan nomor antrean dapat diberikan panggilan suara sehingga pengguna yang menunggu antrean dapat mengetahui ketika nomornya dipanggil tapi mereka sedang tidak memperhatikan atau tidak ada ditempat
2. Pemberian tombol untuk membatalkan nomor antrean ketika pengguna sudah mengambil nomor antrean

DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Taufiq, "Sistem Informasi Manajemen," vol. 1, p. 193, 2013.
- [2] CV. Rekatama Elektronika Persada, "Solusi RFID," *Rekatama Elektronika Persada*, 2016. <http://solusi-rfid.com/>.
- [3] CV. Rekatama Elektronika Persada, "Portfolio," *Rekatama Elektronika Persada*, 2016. <https://solusi-rfid.com/portfolio-kami/>.
- [4] Rekatama Elektronika Persada, "Kendali Akses dan Peralatan Listrik," 2010. <https://solusi-rfid.com/lihat-portfolio/portfolio/2-kendali-akses-dan-peralatan-listrik/>.
- [5] Rekatama Elektronika Persada, "Gerbang Keluar Parkir," 2021. <https://solusi-rfid.com/lihat-portfolio/portfolio/29-gerbang-keluar-parkir/>.
- [6] Rekatama Elektronika Persada, "Simple Multimedia Queue System (SMQS) V4.3." http://innoque.com/prod_smqs.htm.
- [7] Rekatama Elektronika Persada, "Wireless Simple Multimedia Queue System (WSMQS) V5.1." http://www.innoque.com/prod_wsmqs.htm.