

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil magang di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka, dapat disimpulkan bahwa kegiatan magang ini memberikan pengalaman yang sangat berharga dalam mengaplikasikan pengetahuan teoritis yang diperoleh selama perkuliahan di dunia nyata. Penulis berhasil melakukan magang di bidang Admin Jaringan, khususnya dalam memperbaiki jaringan internet di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis.

Selama magang, penulis mendapat tugas utama untuk memperbaiki jaringan internet di rumah sakit tersebut. Proses perbaikan melibatkan identifikasi masalah, pemahaman topologi jaringan, penggantian atau perbaikan kabel, penggantian perangkat bermasalah, penyesuaian konfigurasi, pemantauan kinerja, manajemen keamanan, pelatihan pengguna, rencana pemeliharaan berkala, dan dokumentasi. Langkah-langkah ini berhasil mengatasi masalah-masalah yang ada dan meningkatkan performa jaringan secara keseluruhan.

Dalam evaluasi pengguna menggunakan System Usability Scale (SUS), hasilnya menunjukkan bahwa pengguna merasa puas dengan perbaikan yang dilakukan. Skor rata-rata SUS yang tinggi menandakan bahwa sistem yang telah diperbaiki dianggap mudah digunakan dan memenuhi kebutuhan pengguna.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan pengalaman magang di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka, penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Perlu adanya peningkatan sumber daya manusia di bidang teknisi pemeliharaan jaringan untuk mengatasi beban kerja yang cukup besar.
2. Perlunya pelatihan dan workshop secara berkala bagi pengguna jaringan untuk meminimalkan kesalahan manusia dan meningkatkan pemahaman terhadap sistem.
3. Diperlukan perencanaan pemeliharaan berkala yang lebih terstruktur dan proaktif untuk mencegah masalah jaringan di masa depan.
4. Pentingnya terus memantau dan mengevaluasi kinerja jaringan secara rutin untuk mendeteksi dan menangani potensi masalah dengan cepat.

Dengan demikian, diharapkan perbaikan yang telah dilakukan dapat memberikan kontribusi positif dalam menjaga dan meningkatkan kualitas layanan jaringan di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka.

