

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Praktik kerja lapangan atau magang adalah kegiatan pembelajaran yang dilakukan dengan cara menempatkan siswa atau mahasiswa pada sebuah perusahaan, industri, atau instansi untuk terlibat langsung dalam kegiatan kerja di dunia nyata. Kegiatan ini bertujuan untuk memberikan pengalaman, wawasan, dan pengetahuan yang dibutuhkan oleh siswa atau mahasiswa untuk mempersiapkan diri dalam memasuki dunia kerja. Selain itu, kegiatan magang atau praktik kerja juga memberikan manfaat bagi perusahaan atau instansi tempat siswa atau mahasiswa magang, seperti membantu dalam menyelesaikan tugas-tugas tertentu dan mencari calon karyawan yang potensial. Penilaian hasil belajar dan penguasaan keahlian merupakan dua poin utama yang harus dinilai dalam pelaksanaan praktik kerja lapangan. Magang dan praktik kerja lapangan memiliki arti yang sama, hanya saja keduanya berbeda dari penggunaan istilahnya saja.

Melalui Praktik Kerja Lapangan/Magang bertujuan untuk membangun landasan jati diri mahasiswa yang melaksanakan magang serta meningkatkan kepercayaan diri mahasiswa itu sendiri, dan juga memantapkan kompetensi akademik mahasiswa peserta magang. Serta dengan adanya program Praktik Kerja Lapangan/Magang ini diharapkan ada kecocokan antara materi yang diperoleh saat kuliah dengan realita keahlian/kopetensi yang dibutuhkan pada dunia kerja dilapangan. Dalam program Magang ini penulis melakukan magang di salah satu Dinas Kesehatan yaitu Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka, serta menyusun laporan magang yang berjudul “Memperbaiki Internet Pada Dinas Kesehatan Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka.”

Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka didirikan pada waktu yang sudah cukup lama. Namun, pada tanggal 19 November 2021, Gubernur Bangka Belitung, Erzaldi Rosman Djohan, meresmikan pergantian nama Rumah Sakit Jiwa Daerah Bangka Belitung menjadi Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr.

Samsi Jacobalis. Rumah sakit ini bertujuan untuk memberikan pelayanan kesehatan jiwa kepada masyarakat di Kabupaten Bangka dan sekitarnya. Pergantian nama Rumah Sakit Jiwa Daerah Bangka Belitung menjadi Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis merupakan bentuk apresiasi dan penghormatan terhadap kontribusi Dr. Samsi Jacobalis dalam dunia kesehatan di Bangka Belitung. Gubernur Erzaldi Rosman Djohan menyatakan bahwa perubahan nama ini sebagai bentuk penghargaan atas dedikasi dan jasa beliau dalam bidang kesehatan. Selain itu, pergantian nama ini juga diharapkan dapat memberikan dorongan semangat bagi seluruh pihak terkait, termasuk tenaga medis dan masyarakat, untuk terus memberikan pelayanan kesehatan yang terbaik.

Pada saat saya magang di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis, saya ditempatkan pada bidang Admin Jaringan. Admin jaringan pada Rumah Sakit Jiwa Daerah (RSJD) Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka merupakan tim teknis yang bertanggung jawab atas sistem komputer, jaringan internasional, dan lokal untuk memfasilitasi proses komunikasi antara tim medis, staf administrasi, dan fasilitas lainnya. Admin jaringan pada Rumah Sakit Jiwa Daerah (RSJD) Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka memiliki fungsi penting dalam mengatur dan mengelola sistem komputer, jaringan internasional, dan lokal untuk mempermudah proses komunikasi antara tim medis, staf administrasi, dan fasilitas lainnya. Fungsi admin jaringan meliputi:

1. Memastikan ketersediaan aplikasi dan layanan online yang diperlukan oleh tim medis dan staf.
2. Melindungi sistem komputer dan jaringan dari ancaman eksternal dan internal.
3. Memfasilitasi komunikasi antar departemen dan antar unit dalam RSJD.
4. Memoptimalisasi proses pengeluaran dokumen elektronik, transaksi, dan informasi.
5. Mempertimbangkan aspek privasi dan integritas data pasien

Admin jaringan pada RSJD Dr. Samsi Jacobalis bekerja sama dengan tim IT dan staf administrasi agar sistem komputer dan jaringan berfungsi secara efektif dan efisien. Admin jaringan pada Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis bertanggung jawab untuk mengatur dan mengelola sistem komputer dan jaringan

internasional dan lokal. Rumah sakit terdiri dari berbagai unit yang membentuk sebuah kesatuan, unit-unit tersebut saling berkesinambungan dan terkait satu sama liannya. Salah satu hal yang harus ada di rumah sakit adalah rekam medis pasien yang mana dipergunakan untuk mencatat seluruh catatan medis dan catatan administrasi pasien. Selin itu rekam medis juga digunakan sebagai dokumen rekap pelayanan apa saja yang diberikan kepada pasien.

Selain dokumen rekam medis secara fisik menurut Peraturan Menteri Kesehatan No. 269 tahun 2008 pada pasal 2 yaitu : a. Rekam medis harus dibuat secara lengkap tertulis dan jelas atau secara elektronik, b. Penyelenggaraan rekam medis elektronik menggunakan teknologi elektronik diatur lebih lanjut dengan peraturan sendiri. Dalam rekam medis elektronik harus mencakup aspek yang sama dengan rekam medik fisik yaitu data personal, demografis, sosial, klinis dan berbagai event klinis selama proses pelayanan, dan juga memiliki fungsi yang secara aktif dapat memberikan dukungan bagi pengambil keputusan medis. Rekam medik elektronik ini berada di dalam SIM RS atau Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (Mathar: 2018). Dalam buku yang ditulis oleh Hosizah and Maryati (2018) menyebutkan bahwa salah satu indikator dari rumah sakit yang memiliki manajemen baik adalah rumah sakit yang telah berbasis ke pemanfaatan sistem manajemen informasi rumah sakit atau SIMRS. Oleh karena itu penulis ingin memperbaiki jaringan Internet serta ingin mengetahui bagaimana keadaan SIM RS yang digunakan di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka tersebut.

1.2. Tujuan Magang Kerja

Tujuan dilakukan Praktik Kerja Lapangan/Magang bagi program studi Teknik Informatika yaitu:

1. Menghasilkan lulusan dan calon tenaga kerja yang dimiliki keahlian professional dan kompeten di bidangnya, yang sesuai dengan tuntutan lapangan kerja.
2. Memperkokoh keterkaitan (link and match) antara dunia Perguruan Tinggi dan Dunia Usaha dan Industri.

3. Meningkatkan pengetahuan dan pengalaman praktik dengan melakukan langsung di dunia kerja sebagai bekal untuk memahami dan menghadapi dunia kerja ketika sudah lulus Pendidikan pada program studi Teknik Informatika.
4. Meningkatkan efisiensi proses pembelajaran di perguruan tinggi dan sekaligus proses Pendidikan dan pelatihan tenaga kerja berkualitas professional pada kondisi kerja yang sesungguhnya.

1.3. Manfaat Magang Kerja

Manfaat dilakukan Praktik Kerja Lapangan/Magang bagi Pprogram studi Teknik Informatika yaitu:

1. Dapat meningkatkan pengalaman dan keahlian secara langsung mengenai ruang lingkup dunia kerja sehingga mempunyai skill ketika akan masuk ke dunia kerja.
2. Penulis diharapkan mampu menguasai winbox, berbagai sistem jaringan dan olah data jaringan sehingga dengan mudah membantu proses sistem jaringan informasi di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Samsi Jacobalis Kabupaten Bangka berjalan dengan lancar.

