

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kegiatan Magang Profesi Prodi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan merupakan pelaksanaan dari salah satu Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu untuk memfasilitasi mahasiswa dalam mengaplikasikan pengetahuan yang telah diperoleh selama perkuliahan di tempat kerja seperti rumah sakit pemerintah atau swasta. Diharapkan program Magang Profesi ini dapat meningkatkan mutu pendidikan, efisiensi dan efektifitas pendidikan. Kegiatan ini merupakan perwujudan link and match antara pendidikan vokasi dan dunia industri guna meningkatkan penyerapan lulusan sekolah vokasi agar dapat menjadi tenaga kerja andal sekaligus menghemat pengeluaran untuk menjadi sumber daya manusia baru yang sesuai dengan kebutuhan industri.

Kegiatan Magang Profesi mahasiswa Semester VI prodi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan diselenggarakan untuk memberikan pengalaman kerja mahasiswa sebelum masuk ke dunia kerja. Kegiatan ini juga merupakan proses pembelajaran sesuai kurikulum yang wajib diikuti oleh mahasiswa semester VI dengan bobot 3 SKS. Selain itu kegiatan Magang Profesi ini juga untuk meningkatkan kemampuan mahasiswa dalam ilmu pengetahuan dan upaya untuk membentuk sikap dan keterampilan profesional dalam bekerja.

Rumah Sakit adalah suatu bentuk instansi pelayanan kesehatan yang melalui tenaga kesehatan profesional yang terorganisir serta sarana kedokteran yang permanen menyelenggarakan pelayanan kesehatan, asuhan keperawatan yang berkesinambungan, diagnosis serta pengobatan penyakit yang diderita oleh pasien (Gabriella, Widiyaningsih, and Trigono 2023).

Rekam Medis Elektronik merupakan terobosan teknologi dalam pemrosesan data rekam medis untuk meningkatkan efisiensi, akurasi dan pelayanan kesehatan yang berkualitas (Susilo and Ihksan 2023). Rekam Medis Elektronik (RME) merupakan sebuah sistem informasi yang berisi catatan atau riwayat kesehatan dan penyakit, hasil tes diagnostik, informasi biaya pengobatan dan data-data medis

lainnya (Rubiyantri 2023).

Pada dasarnya RME adalah penggunaan perangkat teknologi informasi untuk pengumpulan, penyimpanan, pengolahan serta mengakses data yang tersimpan pada rekam medis pasien di rumah sakit dalam suatu sistem manajemen basis data yang menghimpun berbagai sumber data medis. Bahkan beberapa rumah sakit modern telah menggabungkan RME dengan aplikasi Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS) yang merupakan aplikasi induk yang tidak hanya berisi RME tetapi sudah ditambah dengan fitur-fitur seperti administrasi, billing, dokumentasi keperawatan, pelaporan dan dashboard score card (Apriliyani 2021). Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi bagi penyedia pelayanan kesehatan sangat membantu dalam peningkatan dan memberikan kemudahan pekerjaan dari tenaga kesehatan, salah satu bukti dari penggunaan teknologi informasi dalam pelayanan kesehatan adalah beralihnya rekam medis manual menjadi rekam medis secara elektronik atau disebut dengan Rekam Medis Elektronik (RME) (Melyanti, Lindawaty Suherman Sewu, and Author 2023).

Rumah Sakit Mata Undaan (RSMU) merupakan Rumah Sakit tipe B. Berdasarkan hasil praktik magang awal pada bulan Maret 2024, RSMU telah memulai pelaksanaan RME sejak akhir tahun 2023 september lalu. Dimana sekarang pada pelayanan pagi masih berdampingan dengan rekam medis manual, untuk pelaksanaan Rekam Medis Elektronik sudah dilaksanakan pada pelayanan sore saja karena RME sudah dalam tahap pelaksanaan. Dengan melakukan praktik magang profesi penulis menemukan beberapa permasalahan terkait pelaksanaan RME dalam aplikasi Evo Medis yaitu belum adanya penerapan SOP dalam pelaksanaan Rekam Medis Elektronik di Rumah Sakit Mata Undaan Surabaya karena masih mengikuti SOP rekam medis manual, dalam mendukung kegiatan tersebut diperlukan pembaharuan baru terkait SOP dalam pelaksanaan Rekam Medis Elektronik (RME) sehingga mutu pelayanan dapat terjaga. Dalam hal ini akan dikaji lebih lanjut terkait gambaran pelaksanaan Rekam Medis Elektronik (RME) di Rumah Sakit Mata Undaan Surabaya, penulis melakukan observasi pada aplikasi Evo Medis dari hasil praktik magang di RSMU yaitu penulis menemukan kendala dalam penggunaan RME pada aplikasi Evo Medis di bagian pendaftaran

rawat jalan adalah saat melakukan bridging data harus menunggu proses sampai 100% selama kurang lebih sampai 1 menit atau lebih sehingga langkah tersebut dapat memperlambat proses pelayanan, kendala tersebut mungkin terjadi dari faktor jaringan atau *network* karena di gunakan pada beberapa unit, dalam mengatasi kendala tersebut dilakukan *Crosscheck* secara berkala yaitu setiap 1 sampai 2 bulan sekali supaya mendapatkan pembaharuan pada penggunaan RME.

## **1.2 Tujuan Penelitian**

### **1.2.1 Tujuan Umum**

Tujuan umum Magang Profesi adalah mahasiswa mampu melaksanakan Latihan kerja di rumah sakit ditempat Magang Profesi untuk meningkatkan pengetahuan dan membentuk sikap serta keterampilan kerja.

### **1.2.2 Tujuan Khusus**

Untuk mencapai tujuan umum magang profesi, maka diperlukan pencapaian dari tujuan khusus, yaitu :

- a. Mendeskriptifkan tentang gambaran nyata praktik kerja bidang keilmuan rekam medis dan informasi Kesehatan;
- b. Mendeskripsikan lebih mendalam tentang bidang minat bidang keilmuan rekam medis dan informasi Kesehatan yang dipilih;
- c. Mengumpulkan informasi yang relevan sesuai bidang peminatan yang dipilih sehingga mendapatkan daftar masalah pada bidang minat yang dipilih;
- d. Menetapkan prioritas masalah sesuai daftar masalah yang didapat; dan
- e. Membahas permasalahan yang telah ditentukan sesuai dengan keilmuan rekam medis dan informasi Kesehatan yang berlaku saat ini.