

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Rumah sakit merupakan institusi pelayanan Kesehatan yang memiliki peran strategis dalam meningkatkan derajat Kesehatan masyarakat. Namun, tantangan yang di hadapi rumah sakit dalam memberikan pelayanan yang optimal semakin kompleks. Salah satu tantangan utama adalah pencegahan dan pengendalian infeksi terkait pelayanan Kesehatan atau *Healthcare associated Infection (HAIs)*. HAIs merupakan infeksi yang di dapat pasien selama menerima perawatan di rumah sakit atau fasilitas pelayanan Kesehatan lainnya. Infeksi ini dapat menimbulkan dampak serius, baik terhadap pasien, petugas Kesehatan, maupun system pelayanan Kesehatan secara keseluruhan.

Rumah sakit bakti timah pangkalpinang, sebagai salah satu rumah sakit utama di pangkalpinang, terus berupaya meningkatkan mutu pelayanan nya. Salah satu focus utama adalah optimlisasi pencegahan dan pengendalian HAIs melalui pengembangan paduan kriteria yang terstruktur dan berbasis bukti. Optimalisasi ini tidak hanya penting untuk meningkatkan keselamatan pasien, tetapi juga untuk memenuhi standar akreditasi rumah sakit dan meningkatkan reputasi rumah sakit di mata masyarakat.

Dalam praktiknya, pengelolaan HAIs memerlukan pendekatan multidisiplin yang melibatkan berbagai pihak, termasuk tenaga Kesehatan, manajemen rumah sakit, dan pasien. paduan kriteria yang efektif diharapkan dapat menjadi acuan bagi semua pihak dalam mengidentifikasi resiko, menerapkan Langkah-langkah pencegahan, dan melakukan evaluasi secara berkala. Oleh karena itu, pengembangan paduan kriteria HAIs menjadi kebutuhan yang mendesak bagi rumah sakit bakti timah pangkal pinang.

Melalui kegiatan magang ini, diharapkan dapat dilakukan kajian komprehensif untuk megembangkan paduan kriteria HAIs yang sesuai dengan kebutuhan dan kondisi rumah sakit Bakti Timah Pangkalpinang. Dengan pendekatan yang sistematis, hasil dari pengembangan ini diharapkan dapat menjadi solusi strategis untuk mengoptimalkan upaya pencegahan dan pengendalian HAIs di rumah sakit, sehingga meningkatkan kualitas pelayanan dan keselamatan pasien.

Berdasarkan uraian diatas, maka dipilihlah judul kerja praktik **“Paduan Kriteria Healthcare Association Infection (HAIs) Untuk Optimalisasi Di Rumah Sakit Bakti Timah Pangkal Pinang”**.

1.2 Tujuan Umum Kerja Praktik

Adapun tujuan umum dari kerja praktik ini ialah sebagai berikut:

- 1) Melengkapi persyaratan akademik semester lima dalam program studi Sistem Informasi Politeknik Caltex Riau pada mata kuliah kerja praktik.
- 2) Menerapkan pengetahuan yang didapat selama masa perkuliahan ke dalam lingkungan kerja.
- 3) Mengembangkan kemampuan, sinergi, kolaborasi, dan komunikasi, naik dalam tim maupundengan sesame rekan kerja.

1.3 Tujuan Khusus Kerja Praktik

Adapun tujuan khusus dari kerja praktik di PT Bakti Timah Medika, yaitu:

- 1) Mengoptimalkan pencegahan dan pengendalian *Healthcare associated (HAIs)* di Rumah Sakit Bakti Timah Pangkalpinang.
- 2) Meningkatkan kualitas pelayanan keshatan melalui pengembangan paduan kriteria yang efektif dan berbasis bukti.
- 3) Mendukung tercapainya standar akreditasi rumah sakit dengan focus pada keselamatan pasien.

1.4 Manfaat Kerja Praktik

Adapun manfaat yang diperoleh dari kegiatan Kerja Praktik ini adalah:

1.4.1 Bagi Mahasiswa

- 1) Memberikan pengalaman prektis dalam dunia kerja yang relevan dengan bidang studi.
- 2) Mengembangkan keterampilan teknis dan interpersonal untuk meningkatkan daya saing di dunia kerja.
- 3) Merperluas wawasan dan pemahaman tentang implementasi ilmu pengetahuan dalam situasi nyata.

1.4.2 Bagi Perguruan Tinggi

- 1) Memperkuat kerja sama antara perguruan tinggi dan dunia industri, khususnya Rumah Sakit Bakti Timah Pangkalpinang.
- 2) Meningkatkan relevansi kurikulum dengan kebutuhan dunia kerja melalui umpan balik dari praktik kerja.
- 3) Mendukung visi perguruan tinggi dalam mencetak lulusan yang kompeten dan siap kerja.

1.4.3 Bagi PT Bakti Timah Medika

- 1) Mendapatkan kontribusi dan perspektif baru dari mahasiswa dalam pengembangan program pencegahan dan pengendalian HAIs.
- 2) Memperkuat kapasitas SDM melalui kolaborasi dengan mahasiswa yang memiliki pengetahuan baru di bidangnya.

1.5 Waktu dan Pelaksanaan

Adapun waktu dan tempat pelaksanaan kerja praktik yang telah dilakukan yaitu sebagai berikut:

- Tanggal : 09 September 2024 – 09 Januari 2025
- Waktu Kerja : Senin s.d. Jumat, pukul 08.00 s.d. 17.00
- Tempat : PT. Bakti Timah Medika Pangkalpinang.
- Alamat : Jalan Bukit Baru No. 1, Kelurahan Taman Bunga, Kecamatan Gerunggang, Kota Pangkalpinang, Kepulauan Bangka Belitung, Kode Pos 33131.
- Bidang : *Web Developer*

1.6 Sistematika Penulisan

Struktur penulisan laporan kerja praktik ini secara keseluruhan mencakup lima bab, yang masing-masing terdiri dari beberapa sub bab. Pokok-pokok pembahasan dari setiap bab tersebut secara umum adalah sebagai berikut:

BAB I. PENDAHULUAN

Memuat latar belakang kerja praktik, jadwal dan lokasi pelaksanaan, tujuan kerja praktik, manfaat yang di peroleh, metode penulisan, serta struktur penulisan.

BAB II. TINJAUAN UMUM INSTANSI

Bab ini mencakup penjelasan umum mengenai instansi PT Bakti Timah Medika, termasuk sejarah perkembangannya, struktur organisasi, serta visi dan misinya.

BAB III. LANDASAN TEORI

Bab ini membahas teori-teori yang berkaitan dengan erja praktik. Landasan teori digunakan sebagai acuan dan dasar dalam pembahasan kerja praktik..

BAB IV. PEMBAHASAN

Bab ini memaparkan berbagai proses kegiatan kerja praktik, baik secara menyeluruh maupun pada masing-masing unit di lokasi kerja praktik. Selain itu, bab ini juga menguraikan system yang telah dikembangkan, yang didokumentasikan dalam bentuk floschart, use case scenario, serta activity diagram.

BAB V. PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan yang mencakup ringkasan dari pelaksanaan dan penulisan laporan, serta saran-saran yang relevan yang terkait dengan hal-hal yang telah disampaikan dalam laporan kerja praktik.