

## RINGKASAN

**Analisis Kebutuhan Tempat Tidur Bangsal Anggrek 1, Cendana 3, dan Dahlia 1 di RSUP Dr. Sardjito Tahun 2024 – 2026**, Desthia Putri Ramadhani, NIM. G41210498, Tahun 2024, Manajemen Informasi Kesehatan, Politeknik Negeri Jember, Indah Muflihatin, S. Si. T., M. Kes (Pembimbing 1), Rosa Elya Syarifah, A. Md. Per. Kes (Pembimbing 2).

Kunjungan rawat inap di RSUP Dr. Sardjito terus meningkat setiap tahunnya, mengingat RSUP Dr. Sardjito merupakan rumah sakit rujukan tersier (tertinggi) dari berbagai daerah khususnya Daerah Istimewa Yogyakarta, Jawa Tengah, dan daerah Jawa Timur bagian selatan. Berdasarkan hasil observasi, melonjaknya kasus rawat inap menimbulkan kendala terkait ketersediaan tempat tidur pasien rawat inap di RSUP Dr. Sardjito yang kemudian berakibat pada banyaknya antrean pasien untuk memperoleh tempat tidur rawat inap baik pasien dari poli maupun dari instalasi gawat darurat khususnya pada pasien bedah.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menghitung prediksi hari perawatan, pasien keluar hidup dan mati, dan kebutuhan tempat tidur ruang rawat inap anggrek 1, cendana 3, dan dahlia 1 di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta tahun 2024 – 2026 dengan memanfaatkan data jumlah tempat tidur, hari perawatan, jumlah pasien keluar hidup dan mati, serta jumlah hari efektif. Penelitian ini menggunakan metode regresi linear atau analisis *trend*. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan metode pengumpulan data observasi dan wawancara.

Hasil prediksi tahun 2024, ruang anggrek 1 membutuhkan 31 tempat tidur (standar TOI 1 hari). Tahun 2025 ruang anggrek 1 membutuhkan 37 tempat tidur (standar TOI 1 hari), dan tahun 2026 ruang anggrek 1 membutuhkan 41 tempat tidur (standar TOI 1 hari). Selanjutnya, tahun 2024 ruang cendana 3 membutuhkan 46 tempat tidur (standar TOI 1 hari). Tahun 2025 ruang cendana 3 membutuhkan 41 tempat tidur (Standar TOI 1 hari), dan tahun 2026 ruang cendana 3 membutuhkan 47 tempat tidur (standar TOI 1 hari). Kemudian, tahun 2024 dan 2025 ruang dahlia 1 tidak membutuhkan tambahan tempat tidur karena telah mencukupi standar TOI

1 hari dengan 24 tempat tidur, kemudian tahun 2026 ruang dahlia 1 membutuhkan 31 tempat tidur (standar TOI 1 hari).

Berdasarkan hasil prediksi tempat tidur pada ruang rawat anggrek 1, cendana 3, dan dahlia 1 di RSUP Dr. Sardjito membutuhkan jumlah yang lebih banyak daripada jumlah tempat tidur yang ada pada ruang rawat tersebut di tahun ini. Sehingga RSUP Dr. Sardjito dapat melakukan perencanaan penambahan tempat tidur pada tahun – tahun berikutnya, melakukan optimalisasi atau pemanfaatan ruang seperti pengalihan fungsi bagi ruangan yang tidak terpakai, serta melakukan perencanaan anggaran dan rekrutmen staf jika memang melakukan penambahan ruangan di masa yang akan datang.