

ABSTRAK

Rumah Sakit Kanker “Dharmais” merupakan rumah sakit kanker nasional terus mengembangkan diri untuk memberikan pelayanan berkualitas kepada masyarakat. Saat ini indicator kinerja data pasien rawat jalan di Rumah Sakit Kanker “Dharmais” melebihi standar ≤ 60 Menit. Pada tahun 2020 indikator HAPER 24,69 namun di tahun 2021 HAPER meningkat menjadi 82,5. Tujuan dilakukan penelitian ini adalah untuk membantu rumah sakit dan pasien dalam pengurangan penggunaan paper dalam sistem registrasi ulang pasien rawat jalan, meningkatkan indicator waktu tunggu rawat jalan, mempermudah proses dan mengoptimalkan waktu tunggu. Dengan menggunakan metode PIECES sebagai analisis permasalahan yang ada, dan penggunaan teknologi RFID sebagai upaya dalam mempersingkat waktu tunggu rawat jalan pasien.

Judul : Rancang bangun Sistem Registrasi pemantauan Pasien Rawat Jalan Menggunakan RFID Berbasis Web (Studi Kasus: Rs. Kanker Dharmais).

Nama : Aditya Nugraha

Program Studi : Teknik Informatika

Kata Kunci : Rumah Sakit, Pasien, Rawat jalan, HAPER, RFID.



Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa Unggul