|  |
| --- |
| Nama : Rani Nur Alawiyah  Dosen Pembimbing : Dr. M. Hasinuddin, S.Kep., Ns., M. Kep  NIM : 16134620017  Program Studi D-III Perekam Dan Informasi Kesehatan  STIKes Ngudia Husada Madura |
| **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PADA**  **PENDAFTARAN RAWAT JALAN MENGGUNAKAN**  **METODE *PROTOTYPE* DI RSU ANNA MEDIKA MADURA** |
| **ABSTRAK**  Pendaftaran pasien merupakan pelayanan pertama kali yang diterima pasien saat tiba di rumah sakit. Disinilah pasien mendapatkan kesan baik ataupun sebaliknya. Penelitian ini bertujuan untuk membantu petugas dalam menginput data pasien, mempermudah proses pelayanan di pendaftaran pasien rawat jalan dengan merancang sistem informasi pada pendaftaran rawat jalan menggunakan metode *prototype,* mempermudah pencarian data, serta mengurangi duplikasi nomor rekam medis.  Jenis penelitian yang digunakan adalah *deskriptif* dan menggunakan metode *prototype*. Subyek pada penelitian ini adalah petugas pendaftaran. Obyek pada penelitian ini adalah sistem pendaftaran pasien rawat jalan. Cara pengumpulan data dengan observasi dan wawancara.  Penelitian ini menghasilkan desain sistem informasi pendaftaran pasien rawat jalan yang sederhana berbasis *web application*, yang berguna untuk efisiensi waktu proses *entry* data, mengetahui jumlah kunjungan pasien rawat jalan serta memudahkan dalam pembuatan laporan serta cepat dan akurat.  Alangkah baiknya dari tinjauan kebutuhan *user* di RSU Anna Medika Madura pendaftaran rawat jalan harus dikembangkan menjadi sistem yang terkomputerisasi, sehingga peneliti mulai merancang *flowchart*, *data flow diagram* (DFD), *entity relationship diagram* (ERD), dan *user interface*, serta *output* yang dihasilkan adalah laporan kunjungan pasien. |
| **Kata Kunci : Sistem Informasi, *Flowchart, Data Flow Diagram* (DFD), *Entity Relationship Diagram* (ERD), *User Interface*.** |