

ABSTRAK

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI KLINIK KESEHATAN MENTAL MODUL REKAM MEDIS DAN ANAMNESIS BERBASIS WEB (Studi Kasus: Yayasan Aulia Rahma)

Oleh

MELINDA SARI

Yayasan Aulia Rahma adalah lembaga pelayanan sosial di bidang kesehatan mental. Pencatatan data pasien, termasuk anamnesis dan rekam medis, masih dilakukan manual sehingga menimbulkan duplikasi, keterlambatan akses dan risiko kehilangan data. Penelitian ini merancang sistem informasi rekam medis dan anamnesis berbasis web menggunakan metode *prototyping* melalui tahapan perencanaan, pembuatan *prototype*, evaluasi dan penyempurnaan. Sistem memiliki fitur *login* (admin, petugas medis, keluarga pasien), *dashboard*, manajemen data pengguna dan pasien, input anamnesis dan rekam medis, serta akses riwayat medis oleh keluarga. Hasil pengujian menunjukkan sistem sesuai kebutuhan dan mempercepat proses pelayanan dibanding metode manual. Sistem ini membantu pencatatan, pengelolaan dan akses data medis secara *real-time* dan terstruktur.

Kata Kunci: Sistem Informasi; Rekam Medis; Anamnesis; *Website*.

ABSTRACT

DESIGN AND DEVELOPMENT OF A WEB-BASED MENTAL HEALTH CLINIC INFORMATION SYSTEM: MEDICAL RECORDS AND ANAMNESIS MODULE (CASE STUDY: YAYASAN AULIA RAHMA)

By

MELINDA SARI

Yayasan Aulia Rahma is a social service institution that focuses on mental health care. Patient data recording, including anamnesis and medical records, is still carried out manually, leading to data duplication, delays in information access and the risk of data loss. This study designs a web-based medical record and anamnesis information system using the prototyping method, encompassing the stages of planning, prototype development, evaluation and refinement. The system includes features such as login access for administrators, medical staff and patient families; a dashboard; user and patient data management; anamnesis and medical record input and medical history access for patient families. Testing results indicate that the system meets user requirements and accelerates service processes compared to the manual method. The system facilitates the recording, management and access of medical data in a real-time and structured manner.

Keywords: Information System; Medical Record; Medical History; Website