

## ABSTRAK

Swinton Pasaribu, 16119211

PEMBUATAN REKAM MEDIS PUSKESMAS PARUNG PANJANG  
BERBASIS *WEB* DENGAN MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL

Penulisan Ilmiah, Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer dan  
Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, 2022

Kata Kunci : Rekam medis, Puskesmas, Web, Website

(xiii + 65 + Lampiran)

Pengelolaan rekam medis yang efisien dan terintegrasi adalah aspek kunci dalam penyediaan layanan kesehatan yang berkualitas di Puskesmas Parung Panjang. Dalam upaya meningkatkan efisiensi dan aksesibilitas data pasien, penelitian ini menggambarkan pembuatan sistem rekam medis berbasis web menggunakan teknologi PHP dan MySQL.

Sistem ini dirancang untuk menggantikan proses manual yang sudah ada dan menghadirkan berbagai manfaat, termasuk pengelolaan data pasien yang lebih baik, pencatatan riwayat medis yang akurat, dan aksesibilitas data yang lebih cepat. Sistem ini memungkinkan petugas kesehatan untuk mengelola informasi pasien, termasuk data demografis, riwayat penyakit, resep obat, serta jadwal kunjungan. Dalam proses pengembangannya, berbagai fitur keamanan data dan hak akses telah diterapkan untuk melindungi informasi pasien sesuai dengan regulasi kesehatan yang berlaku. Selain itu, sistem ini juga mencakup fitur pencatatan dan pelaporan yang memungkinkan pengguna untuk menghasilkan laporan medis yang dibutuhkan dengan mudah. Penerapan sistem rekam medis berbasis web ini diharapkan dapat meningkatkan pelayanan kesehatan, mengurangi kesalahan pencatatan, dan mengoptimalkan penggunaan sumber daya di Puskesmas Parung Panjang. Selain itu, sistem ini dapat menjadi landasan untuk pengembangan lebih lanjut dalam meningkatkan pengelolaan data kesehatan dan perawatan pasien di masa depan.

Daftar Pustaka (2012-2021)