

ABSTRAK

Peaceful Land, yang berlokasi di Desa Sukajaya, Kecamatan Lembang, Kabupaten Bandung Barat, merupakan yayasan yang bergerak di bidang rehabilitasi pasien dengan gangguan kesehatan mental. Saat ini, pelaporan mingguan pasien oleh *caregiver* masih dilakukan secara manual melalui grup WhatsApp, dan pencatatan statistik dosis obat pasien belum tersedia. Oleh karena itu, aplikasi berbasis web ini dibuat untuk mempermudah proses pelaporan mingguan serta menyediakan sistem pencatatan dan pemantauan statistik dosis obat pasien berdasarkan surat dokter. Aplikasi ini dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman PHP, *database* MySQL, dan *framework* Laravel, dengan metode *pengembangan System Development Life Cycle (SDLC)* model *Waterfall* serta pengujian menggunakan metode *Black-Box Testing*. Hasil pengujian menunjukkan bahwa aplikasi ini dapat membantu *caregiver* dalam melakukan pelaporan secara lebih efektif dan akurat, sehingga diharapkan dapat meningkatkan efisiensi pengelolaan data pasien di Peaceful Land.

Kata Kunci: Kesehatan mental, *Caregiver*, Pelaporan mingguan pasien, Aplikasi berbasis web