ABSTRAK

SMK Yadika Natar merupakan sekolah swasta yang terletak di desa Muara Putih Kecamatan Natar Lampung Selatan. SMK Yadika Natar didirikan sejak 2005 oleh Bapak DR. Sutan Sitorus . Berdasarkan hasil wawancara, SMK Yadika Natar adalah salah satu sekolah yang belum memiliki system informasi tentang sekolah dan registrasi online untuk penerimaan siswa baru. Tujuan dari penelitian ini yaitu membangun sistem informasi sekolah dan registrasi online untuk penerimaan siswa baru pada SMK Yadika Natar, dengan menggunakan metode waterfall. Perangkat lunak yang digunakan untuk membuat sistem ini adalah PHP sebagai bahasa pemrograman dan MySQL sebagai database server, kelayakan perangkat lunak ini diuji menggunakan *Black Box Testing* supaya efektif dan efisien saat digunakan.

Kata Kunci – Sistem Informasi Sekolah, Registrasi Online Untuk Penerimaan Siswa Baru, Object Oriented, Software Development , Unifed Modeling Language