

ABSTRAK

RANCANG BANGUN SISTEM PENGAJUAN JUDUL LAPORAN TUGAS AKHIR BERBASIS WEB PADA PRODI D3 FARMASI POLTEKKES KEMENKES TANJUNGPINANG

*DESIGN AND DEVELOPMENT OF WEB-BASED FINAL PROJECT REPORT TITLE
COLLECTION SYSTEM IN D3 Farmasi Poltekkes Kemenkes Tanjungpinang*

Oleh:

**Muszamil
17312195**

Tugas akhir atau sering disingkat TA merupakan Langkah awal untuk dapat belajar dalam menghadapi dunia kerja yang akan dihadapi, dengan adanya Tugas Akhir mahasiswa dapat mempersiapkan diri untuk menyelesaikan proyek-proyek dimasa kerja nanti. Saat ini pengajuan judul tugas akhir yang ada di Prodi D3 Farmasi Poltekkes Tanjungpinang masih dilakukan secara manual dengan menyerahkan judul ke bagian akademik di prodi. Selain itu juga Program Studi Farmasi tidak mempunyai riwayat pengajuan judul dari mahasiswa yang dapat diarsipkan lebih efisien, agar pengarsipannya lebih efisien dan proses pengajuan judul tidak tertunda, maka perlu dibuatkan sebuah sistem yang dapat membantu Prodi dalam memecahkan masalah. Prodi Farmasi Poltekkes Tanjung Karang bertepatan di Jalan Soekarno Hatta No.1, Hajimena, Kecamatan Natar, Kabupaten Lampung Selatan, Lampung 35145 - Indonesia.

agar pengarsipannya lebih efisien dan proses pengajuan judul tidak tertunda, maka perlu dibuatkan sebuah sistem yang dapat membantu Prodi dalam memecahkan masalah. Dari segi mahasiswa, dalam pengajuan judul tugas akhir seringkali mahasiswa mengalami kesulitan berkaitan dengan kesamaan judul dan tema penelitian tugas akhir yang telah dilakukan sebelumnya. Hal ini dikarenakan judul Sistem yang di bangun ini berbasis *website* menggunakan bahasa pemograman *php* dan *framework CI*. Hasil akhir dari penelitian ini adalah Sistem pengajuan judul berhasil dibangun dimana sistem tersebut dapat memudahkan mahasiswa dalam proses pengajuan judul, dan mahasiswa juga dapat mengetahui judul yang diajukan diterima atau ditolak, serta memudahkan kaprodi dalam proses pelaporan riwayat pengajuan judul

Kata Kunci: Pengajuan Judul Tugas Akhir, Poltekkes Tanjung Karang, *Extreme Programming*,