

RINGKASAN

Peranan teknologi informasi sangat penting dalam menyediakan informasi yang membantu mahasiswa menyelesaikan tugas akhirnya dengan mudah. Tugas akhir merupakan karya ilmiah yang disusun berdasarkan hasil penelitian dari sebuah masalah oleh setiap mahasiswa jenjang diploma. Tugas Akhir menjadi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya (A.Md.). Pengembangan Sistem Informasi Monitoring Tugas Akhir di Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Jember masih dirasa belum mencukupi kebutuhan informasi yang dibutuhkan mahasiswa tingkat akhir.

Penelitian ini bertujuan untuk merancang aplikasi sistem informasi tugas akhir yang akan memuat informasi seputar tugas akhir yang akan membantu mahasiswa tingkat akhir untuk menerima informasi dengan mudah. Penelitian ini dilaksanakan kurang lebih selama 5 bulan, mulai bulan Januari 2022 sampai dengan bulan Mei 2022.

Hasil penelitian didapati bahwa aplikasi dapat berjalan dengan baik dan dapat digunakan untuk mahasiswa tingkat akhir jurusan teknologi informasi untuk memudahkan dalam menerima informasi dan mempermudah dalam mengumpulkan tugas akhir melalui aplikasi. Aplikasi SIMTA ini dapat dimanfaatkan dan dikembangkan dalam jurusan teknologi informasi yang kemudian dapat dipergunakan oleh mahasiswa jurusan teknologi informasi.