

**SISTEM INFORMASI REPOSITORY TUGAS AKHIR BERBASIS BASIS
DATA TERDISTRIBUSI DI JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
POLITEKNIK NEGERI JEMBER**

Mahbubi Ilham Nafiulalam
Program Studi Teknik Informatika
Jurusan Teknologi Informasi

ABSTRAK

Tugas akhir merupakan hasil penelitian dari setiap mahasiswa yang akan mengakhiri masa kuliah. Banyaknya mahasiswa di suatu perguruan tinggi, menyulitkan pihak manajemen dalam mengolah penyimpanan data tugas akhir atau skripsi yang masih berbentuk fisik. Dari sudut pandang mahasiswa, umumnya mahasiswa yang akan melakukan penelitian baru, mereka mencari referensi dari jurnal – jurnal yang ada di internet 2 karena lebih mudah didapat. Padahal referensi sebenarnya mudah didapat dari tugas akhir yang pernah dilakukan oleh mahasiswa sebelumnya yang sudah lulus terlebih dahulu. Melihat dari jumlah data yang didapat peneliti di atas, akan menjadi kesempatan bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Informasi untuk mencari referensi penelitian dari mahasiswa sebelumnya. Sistem Informasi Repository Tugas akhir sangat dibutuhkan untuk mengatasi permasalahan saat ini sedang di hadapi di Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Jember.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Repository, Tugas Akhir.