

**IDENTIFIKASI DAN ANALISA FAKTOR-FAKTOR
PENYEBAB KETERLAMBATAN PROYEK PADANG
BYPASS CAPACITY EXPANSION PROJECT DI
SUMATERA BARAT DENGAN METODA CONTENT
ANALYSIS**

SKRIPSI

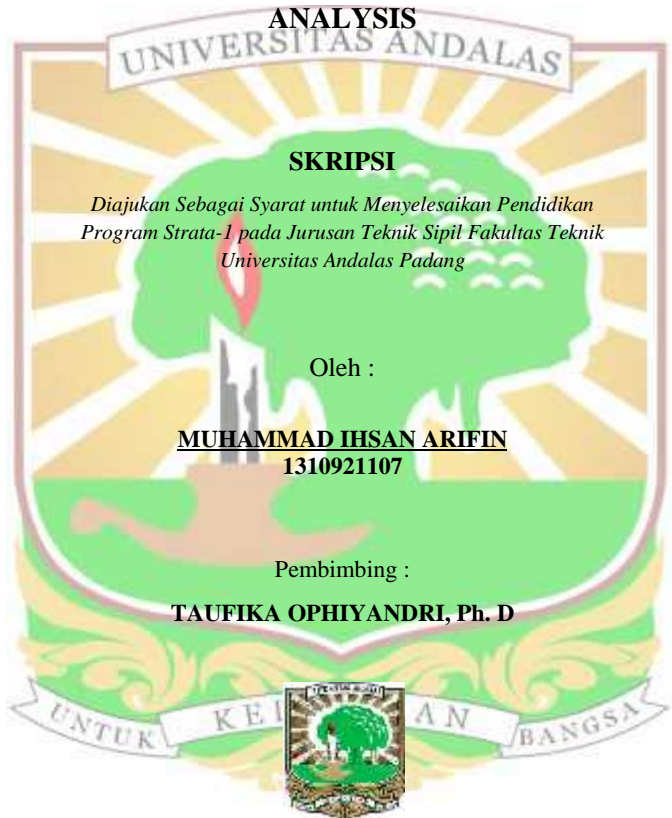
*Diajukan Sebagai Syarat untuk Menyelesaikan Pendidikan
Program Strata-1 pada Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik
Universitas Andalas Padang*

Oleh :

MUHAMMAD IHSAN ARIFIN
1310921107

Pembimbing :

TAUFIKA OPHIYANDRI, Ph. D



**JURUSAN TEKNIK SIPIL - FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2017**

Abstrak

Tujuan penulisan tugas akhir ini untuk mengidentifikasi faktor-faktor penyebab keterlambatan pelaksanaan proyek jalan Padang Bypass Capacity Expansion Project dan menganalisa sumber penyebab faktor keterlambatan serta mengetahui pengaruhnya terhadap waktu. Penelitian ini dicapai dengan metoda content analysis. Data yang diperoleh diolah dengan menggunakan software Nvivo 11. Hasil penelitian menyimpulkan bahwa ada 3 pembagian kategori faktor-faktor penyebab keterlambatan pada proyek tersebut. 1)berpengaruh besar yaitu : perubahan desain karena kesalahan estimasi volume pekerjaan oleh konsultan perncana, kesalahan pada saat survei awal pengambilan data, kontraktor Indonesia dijadikan silent partner, kemampuan kontraktor dalam mengambil keputusan, ketidaksesuaian sistem manajemen kontraktor Korea dengan kontraktor Indonesia, lemahnya kontrol dan evaluasi kontraktor terhadap pelaksanaan proyek, kemampuan personil kontraktor, terlambat memobilisasi alat berat, permasalahan quarry, pembebasan lahan, keuangan. 2)Berpengaruh sedang: resignnya engineer dari proyek, metoda pelaksanaan kontraktor, cuaca, quality, etika profesi. 3)Berpengaruh kecil: komunikasi antara kontraktor dengan konsultan pengawas, komunikasi antara kontraktor Indonesia dengan kontraktor Korea, pergantian PM dan GS.

Kata Kunci :*keterlambatan, proyek konstruksi, jalan.*