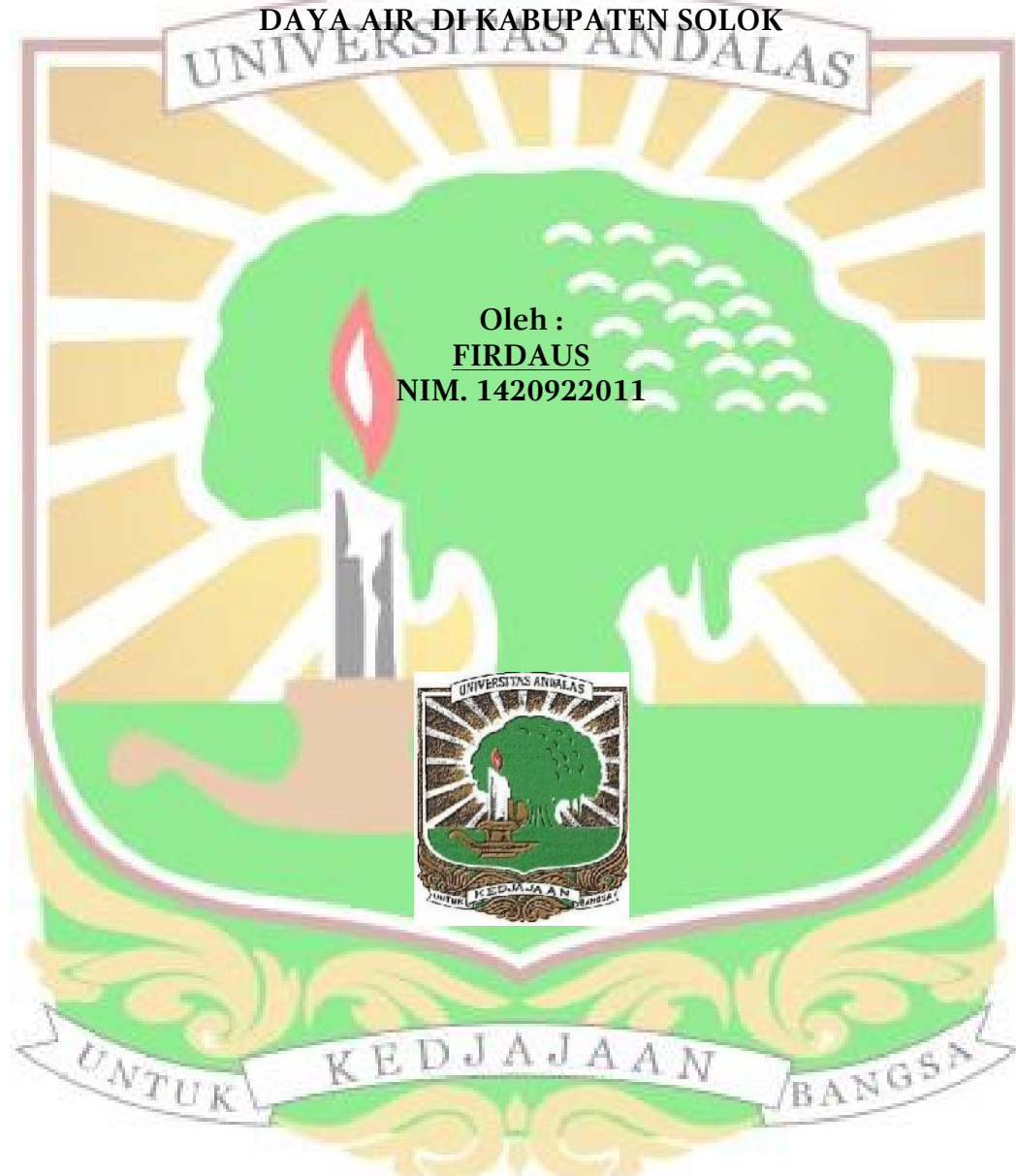


TESIS

**EVALUASI FAKTOR PENYEBAB KETERLAMBATAN
PELAKSANAAN PROYEK INFRASTRUKTUR SUMBER
DAYA AIR DI KABUPATEN SOLOK**



Oleh :
FIRDAUS
NIM. 1420922011

**PROGRAM MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2018**



**PROGRAM MAGISTER TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK – UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2018**

**EVALUASI FAKTOR PENYEBAB KETERLAMBATAN
PELAKSANAAN PROYEK INFRASTRUKTUR
SUMBER DAYA AIR DI KABUPATEN SOLOK**

**FIRDAUS
NIM. 1420922011**

**Tesis ini telah diuji dan di pertahankan di depan
Dosen Penguji pada hari Jum'at tanggal 20 April
Tahun 2018**

NIP. 19760311501081903081001

Dosen Penguji :

1. Prof. Dr. BAMBANG ISTIJONO, ME
2. BENNY HIDAYAT, Ph.D
3. FAUZAN, Dr. Eng
4. TAUFIKA OPHIYANDRI, Ph.D
5. AKHMAD SURAJI, Ph.D

KATA PENGANTAR

“Alhamdulillahirobbil’alamin”,

Dalam penyelesaian penelitian ini banyak pihak yang membantu baik secara langsung maupun tak langsung, untuk itu penulis mengucapkan rasa terima kasih kepada :

1. Bapak Prof.Dr. BAMBANG ISTIJONO, ME selaku Dosen Pembimbing I, yang telah banyak memberikan bantuan, bimbingan, saran dalam penyusunan dan penulisan tesis ini.
2. Bapak BENNY HIDAYAT, Ph.D, selaku Dosen Pembimbing II, yang juga telah banyak memberikan bantuan, bimbingan, saran dalam penyusunan dan penulisan tesis ini.
3. Tiim Penguji yang telah banyak membantu dalam penyusunan dan penulisan tesis ini.
4. Teristimewa Istri tercinta dan anak-anak tersayang yang selalu berdoa dan memberikan dorongan dalam penyelesaian tesis ini.
5. Alm. Ayahanda dan Ibunda serta seluruh keluarga yang telah memberi dukungan baik secara moril maupun materil dalam penyusunan tesis ini.
6. Seluruh Staf Pengajar Kekhususan Manajemen Konstruksi Infrastruktur Jurusan Teknik Sipil Bidang Ilmu Teknik Program Pasca Sarjana Universitas Andalas.
7. Seluruh karyawan dan karyawanati Sekretariat Program Pasca Sarjana Bidang Ilmu Teknik Sipil Universitas Andalas.
8. Rekan-rekan dan semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan penelitian ini.

Padang, 20 April 2018

Penyusun

FIRDAUS

ABSTRAK

Pemerintah Daerah Kabupaten Solok telah dan akan melakukan berbagai upaya sebagai predikat penghasil beras dan palawija terbesar dan terbaik di Sumatera Barat. Pemerintah Daerah Kabupaten Solok telah meningkatkan fasilitas infrastruktur, mengadakan pemeliharaan dan melakukan perbaikan sungai yang rusak sebagai sumber air pertanian, dalam rangka menghasilkan kualitas infrastruktur yang baik (mutu, waktu dan biaya), perlu manajemen proyek. Dalam penelitian ini lebih detail dibahas masalah waktu pelaksanaan. Teknik atau metode pengumpulan data yang akan dilakukan adalah dengan cara memberikan kuesioner kepada para Konsultan Perencana, Kontraktor, Konsultan Pengawas serta para staf Dinas Pekerjaan Umum, Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan (PPTK) dan Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) yang terlibat dalam kegiatan proyek Sumber Daya Air, yang representatif berdasarkan tujuan penelitian untuk memperoleh data primer yang disusun berdasarkan parameter-parameter analisis yang dibutuhkan. Hal ini juga harus relevan sesuai dengan maksud dan tujuan penelitian. Sedangkan data sekunder didapat dari laporan akhir konstruksi yang sudah diselenggarakan dalam kegiatan proyek Sumber Daya Air di Kabupaten Solok tahun anggaran 2014-2015. Berikut merupakan 5 urutan tertinggi dari karakteristik yang mempengaruhi keterlambatan berdasarkan 75 responden sebagai berikut: (1) Keterlambatan akibat pengaruh cuaca, (2) Keterlambatan akibat pembebasan tanah, (3) Tidak adanya sosialisasi dengan instansi terkait dilokasi pekerjaan dari kontraktor sebelum proyek dimulai, (4) Kesulitan dalam proses mobilisasi dan demobilisasi karena lokasi proyek sulit dijangkau, (5) Manajemen pengawasan proyek yang buruk.

KATA KUNCI : *Karakteristik, Keberhasilan Proyek*