

**ANALISIS PRODUKTIVITAS DAN BIAYA PENGGUNAAN
ALAT BERAT PADA PROYEK PEMBANGUNAN GEDUNG
RAWAT INAP KELAS I RUMAH SAKIT UMUM (RSU)
Dr. PRINGADI MEDAN UNTUK PEKERJAAN TANAH DAN
PONDASI TIANG PANCANG**

TUGAS AKHIR

*Disusun Sebagai Salah Satu
Syarat Untuk Memperoleh
Gelara Ahli Madya*



OLEH:

MAYA ARIANI

508212022

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL D-3
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN
FAKULTAS TEKNIK**

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2013

LAPORAN TUGAS AKHIR

JUDUL

ANALISIS PRODUKTIVITAS DAN BIAYA PENGGUNAAN ALAT BERAT PADA PROYEK PEMBANGUNAN GEDUNG RAWAT INAP KELAS I RUMAH SAKIT UMUM (RSU) DR. PRINGADI MEDAN UNTUK PEKERJAAN TANAH DAN PONDASI TIANG PANCANG

DISUSUN OLEH

THE
Character Building
UNIVERSITY

Maya Ariani
MAYA ARIANI

508212022

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Maya Ariani

NIM : 508212022

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : Teknik Sipil D-3

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya dalam tugas akhir ini tidak terdapat karya atau terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Medan, 5 Februari 2013

Yang membuat pernyataan



Maya Ariani

Nim. 508212022

LEMBAR PENGESAHAN

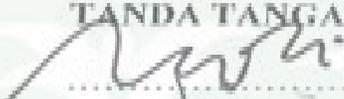
Analisis Produktivitas Dan Biaya Penggunaan Alat Berat Pada Proyek Pembangunan Gedung Rawat Inap Kelas I Rumah Sakit Umum (RSU) Dr. Pringadi Medan Untuk Pekerjaan Tanah Dan Pondasi Tiang Pancang

Maya Ariani
508212022

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Tugas Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Tanggal : 27 Desember 2012

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Sumarno, M.Pd (ketun)		28-02-2013
Drs. Asri Lubis, ST.,M.Pd (sekretaris)		27-02-2013
Ir. Kemala Jeumpa, MT (pembimbing)		27-02-2013
Drs. Asri Lubis, ST.,M.Pd (peguji)		20-02-2013
Drs. Nono Sebayang, ST.,M.Pd (peguji)		07/2013
Ir. Rumila Harahap, MT (peguji)		08-02-2013

Medan, Februari 2013



Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd
Ntp. 199580222 198103 1 001