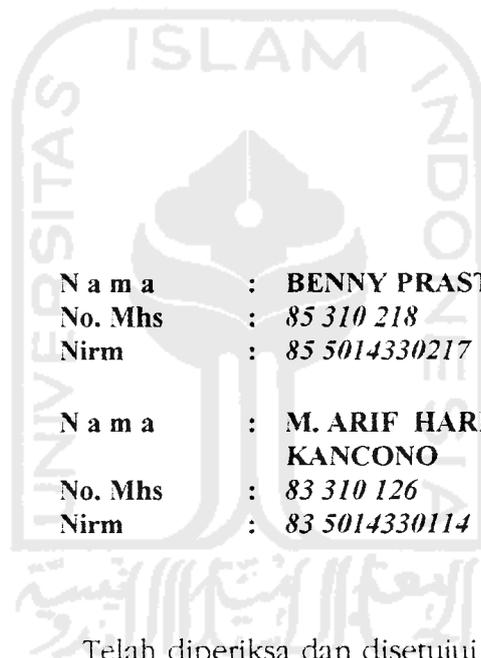


# LEMBAR PENGESAHAN

## TUGAS AKHIR

ANALISIS NILAI PADA PONDASI  
GEDUNG REKTORAT UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
DI YOGYAKARTA



**N a m a** : BENNY PRASTOWO  
**No. Mhs** : 85 310 218  
**Nirm** : 85 5014330217

**N a m a** : M. ARIF HARINTO  
KANCONO  
**No. Mhs** : 83 310 126  
**Nirm** : 83 5014330114

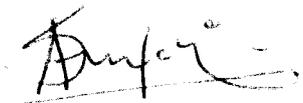
Telah diperiksa dan disetujui oleh :

**Ir. H. M. Samsudin**

\_\_\_\_\_  
Pembimbing I

**Ir. Tadjuddin. BMA. M.S**

\_\_\_\_\_  
Pembimbing II

  
\_\_\_\_\_  
tanggal : 14-5-97.

  
\_\_\_\_\_  
tanggal : 12-5-97

## HALAMAN MOTTO

*Allah has said ask from Me trough mentioning My names*

(Hadits Qudsi)

*"Kepada Engkau kami mengabdikan, dan kepada Engkau kami mohon pertolongan"*

*"Pimpinlah kami pada jalan yang benar"*

(Al-Fatihah 4, 5)



# HALAMAN PERSEMBAHAN



*This work is dedicated to :  
Both of My Parent's*

# KATA PENGANTAR



*Assalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.

Tugas Akhir ini merupakan salah satu prasyarat yang harus dipenuhi oleh mahasiswa dalam memperoleh derajat kesarjanaan dalam bidang ilmu Teknik Sipil program Strata I (S-I) pada jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Dalam analisis studi yang kami sajikan dalam Tugas Akhir ini, kami banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini kami ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. *Ayah, Ibu* beserta keluarga yang telah banyak memberikan dukungan baik moril maupun material.
2. *Ir. Susastrawan MS*, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil UII yang telah memberikan persetujuan dalam penyusunan tugas akhir.
3. *Ir. Bambang Sulistiono MSCE*, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
4. *Ir. H. M. Samsudin*, selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan dorongan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. *Ir. Tadjuddin BMA. MS*, selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, bantuan literatur dan dorongan dalam penyusunan tugas akhir ini.

6. *Ir. Subarta Praja*, selaku Manager konstruksi PT. Encona pada Proyek Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, yang memberi ijin pengambilan data.
7. *Ir. Rinaldi Heruyono*, dari FTTI ITS, yang telah membantu menyediakan waktu untuk melengkapi literatur.
8. Marketing manager dari PT. Franki Pile Indonesia, Ibu Murya dari PT. Hume Concrete Indonesia, rekan-rekan di PT. LIMARA, PT. INDOPORA, PT. TITI MATRA TUJU UTAMA atas bantuan penyediaan bahan dalam penyusunan ini.
9. Rekan-rekan satu atap di Yogya, serta teman-teman 85 dan adik-adik kelas untuk dorongan dan semangatnya, thanks guys !.
10. Rekan-rekan yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

Kami menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Kritik dan saran sangat kami harapkan demi kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Akhirnya kami berharap semoga hasil yang kami sajikan dalam Tugas Akhir ini dapat membawa manfaat bagi pembaca, khususnya bagi diri penyusun.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, Maret 1997

Penyusun