

TUGAS AKHIR

**PENGARUH VARIASI CAMPURAN KERIKIL DENGAN  
PECAHAN GENTENG TERHADAP KUAT DESAK  
PAVING BLOCK**

*Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Dalam Rangka  
Memperoleh Derajat Sarjana Pada Jurusan Teknik Sipil  
Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan  
Universitas Islam Indonesia*

Disusun oleh :

Nama : AZRIYAN  
No. Mhs : 93 310 232  
Nirm : 930051013114120229

Nama : ENDANG HASTUTI  
No. Mhs : 93 310 346  
Nirm : 930051013114120340

**JURUSAN TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA  
YOGYAKARTA  
2000**

TUGAS AKHIR

**PENGARUH VARIASI CAMPURAN KERIKIL DENGAN  
PECAHAN GENTENG TERHADAP KUAT DESAK  
PAVING BLOCK**



Ir. H. M. Samsudin, MT

Dosen Pembimbing I

Tanggal : 20 - 12 - 2000 .

Ir. H. Kasam, MT

Dosen Pembimbing II

Tanggal : 19 - 12 - 2000

## KATA PENGANTAR

*Bismillahirromanirrohim*

*Assalamu 'alaikum wr.wb.*

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada seluruh makhluk ciptaan-Nya. Sholawat dan salam pada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, yang telah membawa manusia dari alam kebodohan ke alam yang penuh ilmu pengetahuan.

Mahasiswa diwajibkan untuk membuat Tugas Akhir sebagai syarat untuk memperoleh derajat kesarjanaan pada Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Jurusan Teknik Sipil Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.

Demi lebih sempurnanya Tugas Akhir ini, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak agar Tugas Akhir ini dapat disajikan dengan lebih sempurna.

Penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ayah Bunda tercinta yang senantiasa memberikan dorongan moral maupun material.
2. Bapak Ir. H. Widodo, MSCE, PhD, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, UII Yogyakarta.
3. Bapak Ir. H. Tadjudin BM Aris, MS, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, UII Yogyakarta.
4. Bapak Ir. H. M. Samsudin, MT, selaku Dosen Pembimbing I.

5. Bapak Ir. H. Kasam, MT, selaku Dosen Pembimbing II.
6. Kakak-kakak dan saudaraku tercinta yang telah memberikan semangat dan dorongan sehingga Tugas Akhir ini bisa terselesaikan.
7. Pegawai-pegawai Laboratorium BKT FTSP, UII Yogyakarta.
8. Rekan-rekan yang telah banyak membantu hingga tersusunnya Tugas Akhir ini.
9. Serta semua pihak yang telah membantu.

•Semoga Allah SWT membalas amal yang telah Bapak-bapak dan Saudara-saudari lakukan. Amin.

Akhir kata, penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya bila ada kesalahan yang dilakukan baik yang disadari maupun tanpa disadari selama penyelesaian Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan dapat memperluas pengetahuan dibidang Teknik Sipil.

Wassalamu'alaikum wr.wb.

Yogyakarta, November 2000

Penulis