

LEMBAR PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

PENGGUNAAN GILSONITE

PADA CAMPURAN SPLIT MASTIC ASPHALT

GRADING 0 / 11

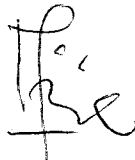
Disusun oleh :

NAMA : NINA INDARYATI

NO. MHS : 110000001

NO. INDUK : 005266

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

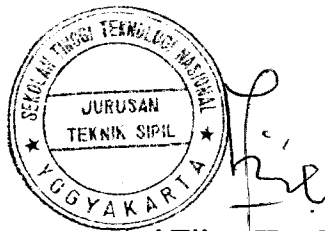


Ani Tjitra Handayani, ST, MT
PEMBIMBING UTAMA



Ir. H. Ircham, MT
PEMBIMBING II

Mengetahui :



Ani Tjitra Handayani, ST, MT
KETUA JURUSAN TEKNIK SIPIL

LEMBAR PENGESAHAN

Telah dipertahankan dihadapan Panitia Penguji Tugas Akhir Jurusan Teknik Sipil Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta dan diterima guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh derajat Kesarjanaan Program Studi Strata I (S I) Jurusan Teknik Sipil.

Pada :

Hari : **Senin, 26 Juli 2004**

Waktu : **09.00 s/d selesai**

Tempat : **Ruang Sidang Lantai II STTNAS**

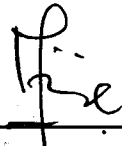
Babarsari Yogyakarta

DEWAN PENGUJI :

1. **ANI TJITRA HANDAYANI, ST, MT**
Ketua Tim Penguji

2. **Ir. H. IRCHAM, MT**
Anggota Tim Penguji

3. **Ir. FR. HARIJANTO**
Anggota Tim Penguji







Mengesahkan :

**KETUA JURUSAN TEKNIK SIPIL
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI NASIONAL
YOGYAKARTA**



ANI TJITRA HANDAYANI, ST, MT

MOTTO

- *Sebuah harapan tidak akan mengubah apapun, namun keputusanlah yang bisa mengubah banyak hal.*
- *Setelah dapat menyelesaikan suatu pekerjaan maka janganlah berpuas hati dahulu, karena tidak ada sesuatu yang sempurna di dunia ini.*
- *Sesungguhnya sesudah kesulitan tidak ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh – sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepada Tuhanmulah kamu berharap.*
(An – Nasyrh 6, 7, 8)

PERSEMBAHAN

Semua yang telah dan akan terus aku lakukan dan kuperjuangkan hanyalah untuk kupersembahkan untuk :

- ❖ *Mama dan Bapa, Orang tuaku tercinta, karena tanpa motivasi, nasehat, dan do'a dari beliau berdua tidak akan aku ada dan menjadi seperti sekarang ini. Semoga dengan dapat terselesaikannya Tugas Akhir ini menjadi sebagian kecil yang baru aku persembahkan pada mama dan bapa selama ini.*
- ❖ *Kakak - kakakku tercinta*
- ❖ *Keponakanku yang lucu - lucu*

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penyusun panjatkan kehadiran Allah SWT, atas rahmat dan hidayah – Nya yang telah diberikan kepada penyusun sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Tugas Akhir ini merupakan salah satu persyaratan dan ketentuan yang harus ditempuh oleh setiap mahasiswa di Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta, dalam rangka menyelesaikan jenjang Sarjana program Studi Strata 1 (S1) Jurusan Teknik Sipil.

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, penyusun mendapat bimbingan serta bantuan baik moril maupun materil dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada :

1. Bapak Prof. DR. Sukendar Asikin, selaku Ketua Sekolah Tinggi Teknologi Nasional, Yogyakarta.
2. Ibu Ani Tjitra Handayani, ST, MT, selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil dan juga selaku dosen Pembimbing Utama.
3. Bapak Ir. H. Ircham, MT, selaku dosen Pembimbing kedua.
4. Bapak serta Ibu dosen Jurusan Teknik Sipil Sekolah Tinggi Teknologi Nasional, Yogyakarta.
5. Semua staff dan karyawan Sekolah Tinggi Teknologi Nasional, Yogyakarta.
6. Bapak Riyanto, ST, selaku pembimbing lapangan.
7. Bapak Juwali, Bapak Sugeng, yang telah membantu selama penelitian.
8. Orang tuaku, yang telah memberikan segalanya untukku selama ini.

9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

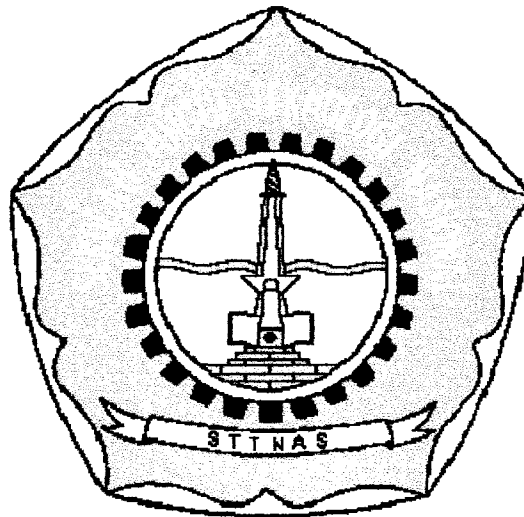
Penyusun menyadari laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penyusun harapkan demi kesempurnaan laporan ini.

Akhir kata semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat untuk pembaca dan teman – teman mahasiswa yang memerlukannya.

Yogyakarta, Juli 2004

Penyusun

TUGAS AKHIR
PENGGUNAAN GILSONITE
PADA CAMPURAN SPLIT MASTIC ASPHALT
GRADING 0 / 11



Disusun Oleh :

NAMA : NINA INDARYATI

NO. MHS : 110000001

NO. INDUK : 005266

JURUSAN TEKNIK SIPIL
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI NASIONAL
YOGYAKARTA

2004