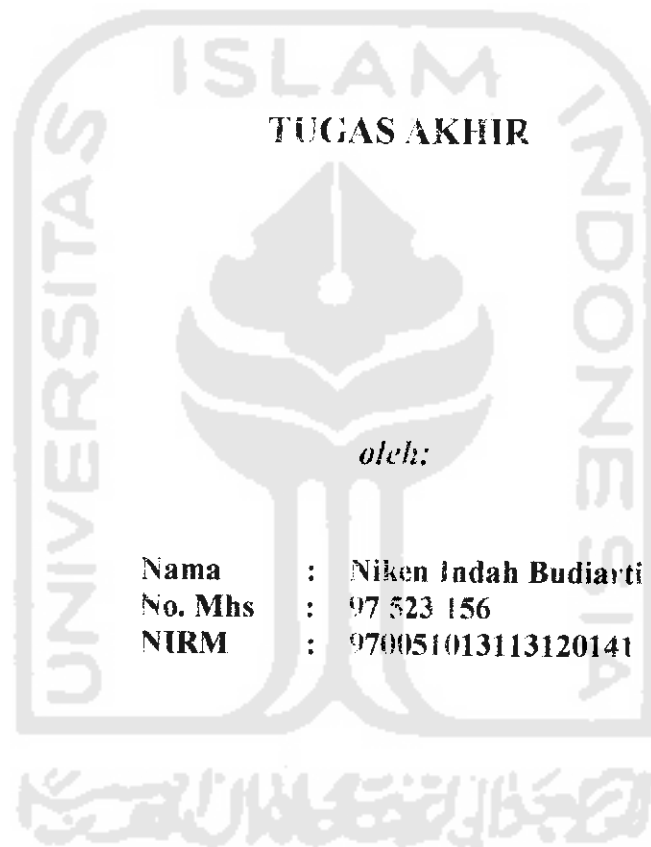


LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**PENENTUAN ALOKASI TENAGA PERAWAT DI RUMAH
SAKIT DENGAN MODEL PROGRAMING LINEAR
MENGUNAKAN METODE SIMPLEKS**



Yogyakarta, 9 Oktober 2005

Pembimbing,

(Drs. SUPRIYONO, MSc)

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

PENENTUAN ALOKASI TENAGA PERAWAT DI RUMAH SAKIT DENGAN MODEL PROGRAMING LINEAR MENGGUNAKAN METODE SIMPLEKS

TUGAS AKHIR

Oleh :

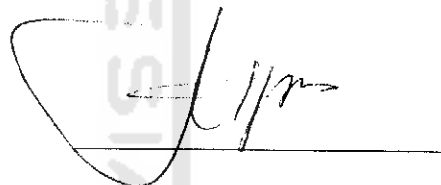
Nama Mahasiswa : Niken Indah Budiarti
No. Mahasiswa : 97 523 156
NIRM : 970051013113120141

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia

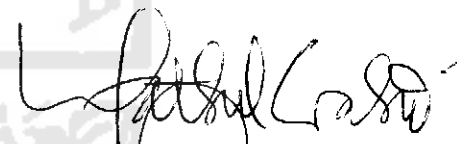
Yogyakarta, Desember 2005

Tim Penguji

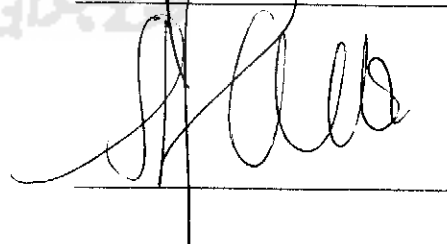
Drs. Suprivono, M.Sc
Ketua



Fathul Wahid, ST., M.Sc
Anggota 1



Sri Kusumadewi, S.Si, MT
Anggota 2



Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia



(Dekan Sutrisno, MSc)

LEMBAR PERSEMBAHAN

Aku persembahkan karya ini khusus untuk orang-orang yang tulus
ikhlas menemani perjalanan hidupku :

*Ayahku SUGENG URIPTO, Ir. dan mamaku MURTI SETYANINGSIH,
Sii tercinta. Yang telah memberiku kesempatan mengenai
dunia dan memberikan kasih sayang, kesabaran,
pengorbanan, perhatian, bimbingan dan do'a tulus tiada
hentinya selama ini.*

Saudaraku tersayang : De' Meyme, de' Usi, dan de' Tri.

Herry atas bantuan, do'a, perhatian, dan dukungan keberhasilanku.

Tuk sahabat terbaikku Pipot, Wiwik, Ndut, Angie, Cecep, Aan, dan
Anshor atas semangat dan bantuannya.

MOTTO

“Barang siapa yang memberikan bantuan yang baik, niscaya ia akan memperoleh pahala dari bantuannya itu. Dan barang siapa yang membarikan bantuan kejahatan niscaya ia akan memikul dosanya.”

(Q.S An-Nissa' : 85)

“Allah tidak akan membebani seseorang kecuali sepadan kemampuannya...”

(Q.S. Al-Baqarah : 286)

Bila anda mempelajari kebenaran, tetapi tidak pernah mengalami perubahan hidup, maka hanya ada dua kemungkinan. Pertama, Anda tidak sungguh-sungguh dalam belajar. Kedua, yang Anda pelajari bukanlah suatu kebenaran.

(Paul Hidayat)

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah menganugerahkan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Tugas Akhir ini merupakan persembahan akhir untuk mencapai gelar sarjana pada jurusan Teknik Informatika “PENENTUAN ALOKASI TENAGA PERAWAT DI RUMAH SAKIT DENGAN MODEL PROGRAMING LINEAR MENGGUNAKAN METODE SIMPLEKS”.

Pada penyusunan tugas akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karenanya pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak DR. Ir.Luthfi Hasan, MS selaku rektor Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
2. Bapak Drs. Supriyono, MSc. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan serta pengarahan selama tugas akhir ini.
3. Segenap staf pengajar dan karyawan Fakultas Teknologi Industri atas segala bantuannya.

4. Teman-teman Yogya dan seluruh teman-teman Informatika '97.
5. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima kasih atas dukungan dan dorongannya.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini sangat jauh dari sempurna sehingga membutuhkan saran serta kritik demi kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Akhir kata semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah wawasan serta pengalaman kita semua. Amin.



Yogyakarta, 2005

Penulis

Niken Indah Budiarti