

SKRIPSI / TUGAS AKHIR
No. 534 / TI-015 / 2002

02061/02
(T)
658.562015795
ong
PT

**PERANCANGAN SISTEM PENGENDALIAN KUALITAS
DI PT. SURABAYA WIRE**

Oleh :

**NICKY ONGADY
NRP. 25497031**

JURUSAN TEKNIK INDUSTRI



**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS KRISTEN PETRA
SURABAYA
2002**

**PERANCANGAN SISTEM PENGENDALIAN KUALITAS
DI PT. SURABAYA WIRE**

SKRIPSI

**Diajukan pada Ujian Sarjana S-1 Jurusan Teknik Industri
Fakultas Teknologi Industri Universitas Kristen Petra**

Oleh :

**NICKY ONGADY
NRP. 25497031**

JURUSAN TEKNIK INDUSTRI



**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS KRISTEN PETRA
SURABAYA
2002**

Diterima oleh Jurusan Teknik Industri
Fakultas Teknik
Universitas Kristen Petra

Ketua Tim Penguji,



Drs. Jani Raharjo, MBA. Tech.
NIP. 89015

Pembimbing I,



Tanti Octavia, ST
NIP. 98057

Disahkan oleh,
Plh. Ketua Jurusan Teknik Industri

Surabaya, April 2002



Ir. Julianingsih, M.Eng
NIP. 93014

KATA PENGANTAR

Segala puji dan rasa syukur sebesar-besarnya hanya kepada TUHAN yang selalu menolong dan membimbing penyusun untuk menyelesaikan tugas akhir ini, meskipun penyusun menghadapi banyak tantangan dan hambatan dalam proses penyelesaian tugas akhir ini.

Melalui tugas akhir ini, penyusun merancang suatu sistem pengendalian kualitas di P.T Surabaya Wire, yang diharapkan dapat membantu P.T Surabaya Wire dalam peningkatan kualitas produk paku yang dihasilkan.

Akhir kata, penyusun mengharapkan saran dan kritik yang membangun. Kiranya tugas akhir ini dapat berguna bagi pihak manapun yang membutuhkan.

Surabaya, April 2002

Penyusun

UCAPAN TERIMA KASIH

Selain kepada TUHAN, penyusun juga sangat berterima kasih atas bantuan yang telah diberikan oleh rekan yang terkasih:

1. Ibu Tanti Octavia, ST sebagai pembimbing pertama, yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dari awal hingga akhir pengerjaan tugas akhir. Terima kasih juga karena telah menjenguk pada saat sakit.
2. "Nonik" Helen Terkasih, yang selalu memberikan dukungan semangat dan bantuan yang nyata dalam pengerjaan tugas akhir ini. *Thank you very much, you help me so much nonik.*
3. Caludina , ST yang telah memberikan banyak masukan dan pengarahan yang penting dalam mengerjakan tugas akhir ini.
4. Bapak Dharma, Kepala Produksi P.T Surabaya Wire yang telah memberikan ijin dan bantuan dalam pengerjaan tugas akhir.
5. Bapak Machfud, Kepala *Quality Control* departemen produksi P.T Surabaya Wire yang memberikan banyak informasi yang diperlukan.
6. Papa mama dan adik-adik yang tercinta, Vesy dan Raymond, atas cinta kasih yang telah diberikan selama ini.
7. Kurniawan, yang telah memberikan contoh format tugas akhir.
8. Hendro, yang telah memberikan semangat dan dorongan.
9. Deddy, Iwan, Sanjaya, Chandra dan anak-anak komseil lainnya, atas dukungan doa dan perhatiannya.
10. Yeni, yang telah memberikan usul untuk membuat tugas akhir di P.T Surabaya Wire.

11. Eric, yang telah memberi bantuan disaat sakit.
12. Awang, atas bantuannya disaat terakhir pengumpulan tugas akhir.
13. Yang-yang dan Agus, atas printernya disaat-saat “kritis”.
14. Lucia, Ai Lie, Hardi yang telah memberi semangat dan perhatian.
15. Semua staf P.T Surabaya Wire, atas keramahan yang telah diberikan.
16. Bagi semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, atas bantuan yang telah diberikan.

Surabaya, April 2002

Penyusun