

02704/04
(F)
005-71
Kur.
P

NO: 02000175/INF/2004

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WEBSITE*
E-COMMERCE UNTUK MENDUKUNG PENJUALAN
PRODUK DI PT SAHID MEGATRONIK PERKASA
DENGAN MENGGUNAKAN *JAVA SERVER PAGES***

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan penyelesaian program S-1
Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri
Universitas Kristen Petra**

Oleh :

Albert Yohan Kurniawan

NRP: 26400076

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA



**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS KRISTEN PETRA
SURABAYA**

2004

LEMBAR PENGESAHAN

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN *WEBSITE*
E-COMMERCE UNTUK Mendukung Penjualan
Produk di PT SAHID MEGATRONIK DENGAN
MENGUNAKAN *JAVA SERVER PAGES***

Oleh:

Albert Yohan Kurniawan

NRP: 26400076

Diterima Oleh:

Jurusan Teknologi Industri Fakultas Teknik Informatika
Universitas Kristen Petra


Surabaya, Juli 2004

Pembimbing I:



Gregorius Satia/Budhi, S.T., M.T.
NIP: 02030

Pembimbing II:



Leo Willyanto S., S.Kom
NIP: 03023

Ketua Tim Penguji:



Sukanto Tedjokusuma, Ir, M.Sc.
NIP: 84007

Ketua Jurusan:



Ir. Dioni H. Setiabudi M.Eng.
NIP: 85009

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Albert Yohan Kurniawan, Mahasiswa Universitas Kristen Petra

NRP : 26400076

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui bahwa karya ilmiah saya yang berjudul *Perancangan Dan Pembuatan Website E-Commerce Untuk Mendukung Penjualan Produk Di PT. Sahid Megatronik Perkasa Dengan Menggunakan Java Server Pages* beserta perangkat yang diperlukan (bila ada) untuk disimpan, dipublikasikan dan atau diperbanyak dalam bentuk apapun oleh Universitas Kristen Petra bagi keperluan akademis.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surabaya

Pada tanggal : 30 Juni 2004

Yang menyatakan



(Albert Yohan Kurniawan)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan tepat waktu. Penulisan serta penyusunan laporan tugas akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat pelaksanaan dan penyelesaian tugas akhir pada Fakultas Teknik Industri, Jurusan Teknik Informatika, Universitas Kristen Petra Surabaya. Tugas akhir ini meliputi berbagai macam tantangan bagi penulis untuk menyelesaikannya. Untuk itu penulis ucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini. Dan tidak lupa penulis ucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Gregorius Satia Budhi, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing I dalam tugas akhir yang telah membimbing saya dengan penuh kesabaran dan memberikan masukan yang terbaik bagi penulis.
2. Bapak Leo Willyanto S., S.Kom., selaku Dosen Pembimbing II dalam tugas akhir yang telah membimbing dengan penuh kesabaran dan kebaikan, serta terima kasih juga atas dukungan dan bantuannya dalam memecahkan banyak masalah khususnya tentang konsep.
3. Ibu Sylvia Rostianingsih, S.Kom selaku Koordinator Tugas akhir Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Kristen Petra.
4. Bapak Ir. Djoni Haryadi Setiabudi, M.Eng selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Kristen Petra.
5. Bapak Ir. Yulianto selaku pemilik dan direktur utama PT Sahid Megatronik Perkasa.
6. Orang tua yang telah membantu dalam doa dan dukungan untuk terselesaikannya Tugas Akhir ini.
7. Budi Santoso, Cipto Winoto, Davy Pranoto, Handoko Wongsodirjo, Cicilia Suhendro, Herlina, Merly Yulia, Fanky Tjandra, Benny Setiawan, Dewi Kartini, Frica Salim, selaku teman baik yang telah membantu penulis baik selama masa kuliah maupun dalam rangka penyelesaian tugas akhir ini.

8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu disini hingga tersusunnya buku ini.

Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, masih terdapat kesalahan/kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca.

Sebagai akhir kata, penulis berharap semoga buku ini dapat bermanfaat bagi yang membacanya.

Surabaya, Juni 2004

Penyusun