



PENENTUAN PRIORITAS PROYEK PSD-PU DENGAN MENGGUNAKAN
PROGRAM ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS
DI KANWIL DEPARTEMEN PU
PROVINSI JAWA BARAT

TUGAS AKHIR

Jurusan Akuntansi dan Perpajakan
Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademis
Guna Mencapai Kelulusan Program Diploma I

Disusun Oleh :

ABDEL HAQ 196001
DEWI KURNIASARI 196010



INDONESIAN GERMANY INSTITUTE
LEMBAGA PENDIDIKAN KOMPUTER INDONESIA GERMAN
BANDUNG
1997

LEMBAR PENGESAHAN I

PENENTUAN PRIORITAS PROYEK PSD-PU DENGAN MENGGUNAKAN
PROGRAM ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS
DI KANWIL DEPARTEMEN. PU
PROVINSI JAWA BARAT

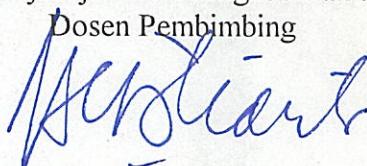
Disusun oleh :

ABDEL HAQ AP196001
DEWI KURNIASARI AP196010

Mengetahui :
DIREKTUR UTAMA
IGI-LPKIG

Ir. EDDY S. SOEGOTO

Menyetujui dan Mengesahkan :
Dosen Pembimbing



Drs. Hinu Setyo Kunstianto.,CES.,Ing

LEMBAR PENGESAHAN II

PENENTUAN PRIORITAS PROYEK PSD-PU DENGAN MENGGUNAKAN
PROGRAM ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS
DI KANWIL DEPARTEMEN. PU
PROVINSI JAWA BARAT

Disusun oleh :

ABDEL HAQ AP196001
DEWI KURNIASARI AP196010

Mengetahui :
Pejabat Pembimbing

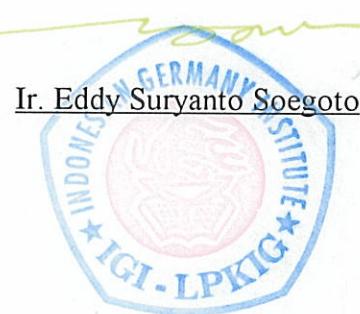


Soetikno, BIE

Tugas Akhir ini Telah di Uji dan dinyatakan Sah
Oleh Panitia Sidang Pada Tanggal 23 Agustus 1997

Mengetahui :

Pengaji I



Ir. Eddy Suryanto Soegoto

Pengaji II

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Hinu Setyo Kunstianto".

Drs. Hinu Setyo Kunstianto.,CES.,Ing

Pengaji III

Dr. Bredly Sampaou

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penyusun panjatkan ke Hadirat Allah SWT atas segala Rahmat dan Hidayah-Nya, sehingga penyusunan tugas akhir ini dalam rangka memenuhi syarat dalam memperoleh ijazah Diploma I di LEMBAGA PENDIDIKAN KOMPUTER INDONESIA GERMAN - INDONESIAN GERMANY INSTITUTE dengan judul :

“Penentuan Prioritas Proyek PSD-PU Dengan Menggunakan Analytical Hierarchy Process di Kanwil Dep PU Propinsi Jawa Barat”

Penyusun menyadari sepenuhnya dalam penyusunan tugas akhir ini ditemui berbagai kesulitan dan hambatan, namun berkat bantuan, dukungan, dorongan, petunjuk dan arahan dari berbagai pihak, maka tugas akhir ini dapat terselesaikan.

Pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati kepada semua pihak yang telah membantu, penyusun mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya, diantaranya kepada :

1. Yth. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto Selaku Direktur Utama IGI.
2. Yth. Bapak Drs. Hinu Setyo Kunstianto., CES Selaku Ketua Jurusan Akuntansi dan Perpajakan serta selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
3. Yth. Bapak Soetikno, BIE Selaku Pembimbing dari Departemen Pekerjaan Umum yang telah memberikan bimbingan dan arahan sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir .

4. Yth. Seluruh Karyawan/i Kanwil Departemen Pekerjaan Umum Propinsi Jawa Barat atas bantuan yang telah diberikan kepada penyusun sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Semoga Tuhan YME melimpahkan Rahmat dan Karunia-Nya kepada semua pihak atas bimbingan dan bantuan serta jasa baik yang telah diberikan kepada penyusun dalam menyusun laporan ini. Dan semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penyusun ataupun pembaca di masa yang akan datang

Bandung, Juli 1997

Penyusun

DAFTAR ISI

| | |
|-----------------------|-----|
| KATA PENGANTAR | i |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR TABEL | v |
| DAFTAR LAMPIRAN | vi |

BAB I. PENDAHULUAN

| | |
|---------------------------------|---|
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Maksud Dan Tujuan | 2 |
| 1.3 Metodologi Penelitian | 3 |
| 1.4 Pembatasan Masalah | 4 |
| 1.5 Sistematika Penulisan | 4 |

BAB II. TINJAUAN KHUSUS

| | |
|--|---|
| 2.1 Uraian Teoritis | 5 |
| 2.2 Tata Cara Entry Data Program Analytical Hierarchic Process . | 7 |

BAB III. TINJAUAN UMUM

| | |
|--|----|
| 3.1 Sejarah Berdirinya Departemen Pekerjaan Umum | 11 |
| 3.2 Struktur Organisasi Kanwil Departemen Pekerjaan Umum . | 15 |
| 3.3 Sejarah AHP | 19 |

BAB IV. ANALISA DATA HASIL PENELITIAN

| | |
|------------------------|----|
| 4.1 Permasalahan | 22 |
| 4.2 Pemecahan | 24 |

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

| | |
|----------------------|----|
| 5.1 Kesimpulan | 25 |
| 5.2 Saran | 26 |

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

- Tabel Nama Satuan Pekerjaan Proyek Pembangunan PSD.
- Jadwal Pelaksanaan Pendalaman AHP di Masing - masing Proyek/Bagian Proyek di Lingkungan Kanwil Dep. PU Propinsi Jawa Barat. Program T.A. 1998/1999. Bidang Pengairan.
- Jadwal Pelaksanaan Pendalaman AHP di Masing - masing Proyek/Bagian Proyek di Lingkungan Kanwil Dep. PU Propinsi Jawa Barat. Program T.A. 1998/1999. Bidang Bina Marga.
- Jadwal Penyempurnaan Data Umum di Setiap Kodya/Kabupaten Program Tahun Anggaran 1998/1999.
- Jadwal Proses AHP T.A. 1998/1999.

DAFTAR LAMPIRAN

- Bagan Organisasi Kanwil Dep. PU Propinsi Jawa Barat
- Proses Sinkronisasi Program menggunakan perangkat AHP dalam menyusun Usulan Program T.A. 1998/1999 yang dilaksanakan oleh Kanwil Dep. PU Propinsi Jawa Barat T.A. 1997/1998.
- Penyusunan DUP T.A. 1998/1999.
- Satuan Tugas Pelaksana Sinkronisasi Program PSD-PU Kanwil Dep. PU Propinsi Jawa Barat.
- Tahapan - tahapan Pelaksanaan AHP di Kanwil Dep. PU.