

**PUSAT INFORMASI  
ILMU PENGETAHUAN DAN TEKNOLOGI**

**TINJAUAN KHUSUS  
PEMANFAATAN TEKNOLOGI RANCANG-BANGUN SEBAGAI UPAYA  
OPTIMALISASI PENCAHAYAAN ALAMI**

**LANDASAN KONSEPSUAL PERANCANGAN**

**Tugas Akhir ini Diajukan Kepada  
Jurusan Teknik Arsitektur Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan  
Universitas Islam Indonesia  
Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mencapai Gelar Sarjana Teknik Arsitektur**



**Oleh :  
NANANG PRIYO UTOMO  
93 340 027**

**JURUSAN TEKNIK ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

**PUSAT INFORMASI  
ILMU PENGETAHUAN DAN TEKNOLOGI**

**TINJAUAN KHUSUS  
PEMANFAATAN TEKNOLOGI RANCANG-BANGUN SEBAGAI UPAYA  
OPTIMALISASI PENCAHAYAAN ALAMI**

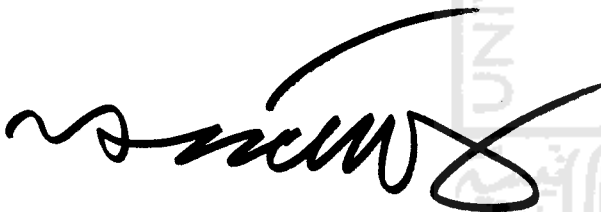
**LANDASAN KONSEPSUAL PERANCANGAN  
TUGAS AKHIR**

Oleh :  
**NANANG PRIYO UTOMO**  
93 340 027

Yogyakarta, 14 April 1998  
Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pembantu



Ir. Munichy B. Edrees, M. Arch.



Ir. Hastuti Saptorini, M. A.

Mengetahui,  
Jurusan Teknik Arsitektur  
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan  
Universitas Islam Indonesia  
Ketua



Ir. Wiryono Raharjo, M. Arch.



**Kepada Ayah dan Ibu  
yang selalu memanjat do'a  
bagi ananda,  
kepada kakakku tercinta  
Ir. Inung Purwati Saptasari,  
yang memberikan dorongan dan inspirasi  
bagi terselesaikannya tugas ini.**



## KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan ke hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmah dan hidayah-Nya. Alhamdulillah tugas akhir dengan judul **Pusat Informasi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi** ini dapat terselesaikan dengan baik.

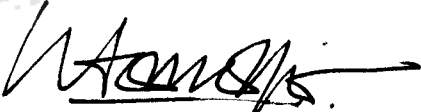
Karya ini diajukan kepada Jurusan Teknik Arsitektur Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Islam Indonesia sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Teknik Arsitektur.

Atas segala bentuk peran, bimbingan dan bantuan dalam penyusunan karya ini, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Ir. Wiryono Raharjo, M. Arch, dalam kedudukan beliau sebagai Ketua Jurusan Teknik Arsitektur FTSP Universitas Islam Indonesia
2. Ir. Munichy B. Edrees, M.Arch, sebagai Pembimbing Utama penulisan
3. Ir. Hastuti Saptorini, M.A, sebagai Pembimbing Pembantu penulisan
4. Ir. Inung P. Saptasari yang telah banyak membantu dengan berbagai saran-sarannya.
5. Keluarga, rekan, dan semua pihak yang telah banyak membantu dan memberikan dorongan penyelesaian karya ini.

Akhirnya, semoga karya ini bermanfaat bagi semua.

Yogyakarta, 14 April 1998



Nanang P. Utomo