

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**  
**PUSAT PERDAGANGAN DAN KANTOR SEWA**  
**DI JOGJAKARTA**

*Pendekatan Bangunan Bioclimatic  
Sebagai Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan*



Dosen Pembimbing I

(Ir. Sugini, MT)

Dosen Pembimbing II

(Ir. Endy Marlina, MT)



Mengetahui :

Dekan Jurusan Arsitektur

Revianto Budi Santosa, M. Arch)

*I'd like to dedicate this book to  
my lovely **'Mom and Dad'***

*who always love me and to aim at me until I found out who really I am.*

*I hope I could do something useful in my whole life,  
something useful for myself or for someone else especially for my little sis and bro,  
at least to be a leader to both of them.*

*And now I've tried to face this hard life by myself, trying to face it alone.*

*It's like a baby, which want to learn to walk and it's need some help.  
I hope mom and dad want to lend a hand to me to face this hard life through.*

*I think that's the best things that I ever did and*

*I hope what I did can make you both proud of me.*

*Thank you Mom, thank you Dad.*

*Thank you to all of you.*

## KATA PENGANTAR

Bismillaahirrahmaanirrahiim,

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirrabbi 'alamin, segala puji dan syukur penyusun panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, shalawat serta salam ditujukan kepada junjungan kita, Rasulullah SAW sehingga penyusun dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

Tugas akhir dengan judul “Pusat Perdagangan dan Kantor Sewa di Jogjakarta” dengan pendekatan bangunan *bioclimatic* sebagai landasan konseptual perencanaan dan perancangan, mencoba membahas tentang desain bangunan yang memperhatikan iklim lingkungan disekitarnya untuk diterapkan pada bangunan fungsi campuran, yang mewadahi fungsi pusat perdagangan dan kantor sewa. Penyusunan laporan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana Arsitektur pada jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Jogjakarta.

Dengan selesainya masa penulisan yang berlangsung selama kurang lebih dua setengah bulan, terhitung sejak tanggal 17 September 2001 sampai dengan 5 Desember 2001 hingga dapat terselesaikannya penyusunan laporan tugas akhir ini, penyusun menghaturkan banyak terima kasih kepada :

1. Yth. Ir. Revianto Budi Santosa, M. Arch selaku Ketua jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia. Terima kasih atas pinjaman literatur buku-bukunya.
2. Yth. Ir. Sugini, MT selaku dosen pembimbing I dan Ir. Endy Marlina, MT selaku dosen pembimbing II yang telah dengan sabar dan telaten membimbing dan mengarahkan hingga terselesaikannya penulisan ini.
3. Yth. Ir. Handoyotomo, MSA yang telah meminjamkan literatur buku-bukunya, terima kasih banyak.
4. Ytc. Ayahanda, Ibunda serta Adik-adikku yang selalu memberikan semangat, dukungan serta doa-doanya.

5. Ytc. Keluarga Ir. Bambang Murdiharto, MM yang telah banyak membantu dan meringankan beban penyusun selama proses penulisan.
6. Staf BAPPEDA DIJ serta staf BAPPEDA kota Jogjakarta, Staf YUIMS, staf Departemen Perhubungan, staf BPS kota Jogjakarta serta staf perpustakaan FTSP UII yang telah banyak membantu penyusun memperoleh literatur-literatur yang dibutuhkan.
7. Teman-teman Arsitek Smile 97 maupun teman-teman Arsitek lainnya, teman-temanku bermain di Kayen 135 B dan teman-teman di Jurugsari. Terima kasih atas dukungan, bantuan serta suka-dukannya.
8. Semua pihak yang telah banyak membantu hingga terselesaikannya penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penyusun menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan laporan ini masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan seperti pembahasan yang diketengahkan masih dangkal dan kurang mendetil, untuk itu penyusun akan menerima segala macam kritik ataupun saran yang konstruktif sifatnya guna tersempurnakannya penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penyusun berharap agar laporan tugas akhir ini dapat dipergunakan sebagai tambahan khasanah pustaka dan dapat dipergunakan dengan sebaik-baiknya serta bermanfaat bagi kita semua. Amin.

Wabillahi Taufiq Walhidayah,  
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.



Jogjakarta, Januari 2002

Penyusun,

Weldy Hawawi