

LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR  
JUDUL

**RUMAH PRODUKSI KERTAS DAUR ULANG**  
**Sebuah Dialektika Bahan-bahan Sisa Sebagai Upaya**  
**Mempresentasikan Arsitektur Adaptive Re-Use**

Oleh :

**DJEKI SUSANTO**

No. MHS : 93 340 062

NIRM : 930051013116120060

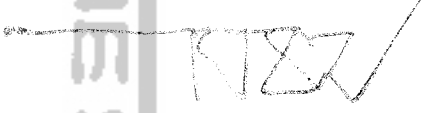
Yogyakarta, September 2001

Menyetujui :

Pembimbing I

Pembimbing II

  
( IR. H. WIRYONO RAHARJO, M. Arch )

  
( IR. HASTUTI SAPTORINI, MA )

Mengetahui :

Ketua Jurusan

  
( IR. REVIANTO BS, M. Arch )

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

2000/2001

*Kupersembahkan kepada :*

*Bapak-Ibu tercinta, yang telah mengiringi langkahku dengan doa, yang membekali hidupku dengan semangat, serta yang menyertai dengan ketabahan dan kesabaran.*

*Agama, Bangsa dan Negeriku tercinta, tempat kucurahkan segala daya, upaya dan kemampuanku dalam mengarungi gelombang kehidupan.*

*Keluargaku, eyangku, tante-tante, kakakku, adik-adikku, serta sahabatku tercinta yang selalu mendorong dan membantu serta memberiku inspirasi.*

*Dhe' Verri terkasih yang sangat berarti bagiku dalam mendampingi perjalananku dalam suka dan duka dengan penuh perhatian, pengertian dan kesabarannya.*

*Djeki Susanto*

**MOTTO :**

*Sesungguhnya sholatku, ibadahku,, hidupku dan matiku hanya  
untuk Allah SWT.  
(Al Qur'an)*

*Kebodohan lebih sukar untuk disembunyikan daripada  
kepandaian.  
(Glasgow)*

*Perjalanan yang paling jauh adalah perjalanan menuju rasa  
puas, perjalanan yang paling dekat adalah perjalanan menuju  
mati.  
(Usman Gumati)*

*Ilmu, pangkat, rejeki, serta hal-hal yang berhubungan dengan  
duniawi bisa dicari dan didapat tetapi ketenangan, keteguhan,  
serta kenyamanan dalam hati manusia tidaklah mudah untuk  
mendapatkannya.  
(penulis)*

*Jika kau berjalan dibelakangku, aku tidak akan  
meninggalkanmu  
Jika kau berjalan didepanku, aku akan mengikutimu  
Jika kau berjalan disampingku, aku akan menjadi sahabatmu  
(penulis)*

## KATA PENGANTAR

Assalaamu'alaikum. WR. WB.

Dengan mengucapkan puji syukur Alhamdulillah kehadiran Allah SWT. Penulis dapat menyelesaikan penulisan Tugas Akhir yang berjudul Rumah Produksi Kertas Daur Ulang, dengan penekanan pada sebuah dialektika bahan-bahan sisa sebagai upaya mempresentasikan Arsitektur Adaptive re-Use.

Penulisan ini diajukan sebagai syarat kelulusan pada jenjang S-1, jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

Dalam kesempatan penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses penulisan Tugas Akhir ini. Ucapan terima kasih penulis tujukan juga kepada :

1. IR. Revianto. BS, M, Arch. Selaku ketua jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan.
2. IR. H. Wiryono Raharjo M, Arch. Selaku pembimbing utama, yang telah membantu dan memberikan bimbingan kepada penulis.
3. IR. Hastuti Saptorini. MA. Selaku pembimbing pembantu, yang telah membantu dan memberikan bimbingan kepada penulis.
4. Keluarga (Bapak & Ibu) yang telah memberikan bantuan material maupun spiritual selama kuliah dan tugas akhir ini.
5. Keluarga kakak, adik-adikku dan keponakanku.....yang selalu berdo'a untukku. Walaupun sering memarahiku, tetapi kemarahan kalian adalah bukti cinta sayang kalian padaku.
6. Tante Rajeni (Kak Ani) dan tante Saras yang telah memberikan bantuan material dan spiritual selama kuliah dan tugas akhir ini.
7. Keluarga Dede' Verri (Papa, Mama, Mbak nita, Dik ryan) yang telah memotivasi hingga aku dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Dede' Verri yang selalu dalam hatiku, yang menemaniku kalaku bahagia, suntuk, dan sedih. Semua kesalahan dan kekhilafanku mohon dimaafkan, karena mungkin lagi suntuk TA dan berbagai masalah akademikku.
9. Pak Ikhwan yang memberikan ketentraman hati atas do'a, serta amalan yang diberikan pada saya. Terimakasih pak Ikhwan.
10. Rizal, Ary, Simbah, Yayak, Mariyono dan teman-teman 93 yang selalu bekerja sama dalam segala hal. Persahabatan tidak dapat luntur oleh waktu.

11. Seluruh dosen jurusan arsitektur yang selalu ingin 'bertempur' mengalahkan UNPAR, ITB, UGM dan universitas lain yang sering mencerca keberadaan kita. Bapak Ibu...kita pasti bangkit!!
12. Keluarga Ir. Eddy Sofyan yang selalu mengerti kalaku 'kering'...Selamat atas kelahiran putra pertamamu.
13. Enyenk dengan segala kesabaran sekaligus kemarahan untuk memberikan kritik, memberikan masukan-masukan berharga...terimakasih semuanya. Semoga sukses apa yang engkau cita-citakan baik profesi maupun pendamping hidupmu.
14. Beribu-ribu teman-teman enyenk yang selama TA ini dikenalkan enyenk.
15. Teman-teman CV Trisula Indotama di Pakuningratan.
16. Teman-teman Reka Hampa yang selalu hampa, terimakasih lagu kebangsaan..Sesuatu yang indah...
17. Teman-teman METERKUBIKREATIF yang memberi inspirasi dan ide-ide gila. M3, semoga selalu jaya.
18. Teman-teman alumni'93 SMA Budhi Utomo JKT yang semakin dapat menepaki hidup. Aku segera susul kalian untuk berdampingan. Boedoet emang oke!!!
19. Teman-teman 'Janti Joss Jhe', Q-Nyott, Danang, Ajek, Bay, Ucrit, Enyenk, terimakasih listrik untuk ngetiknya.
20. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya penulis menyadari, bahwa banyak kekurangan dalam penulisan ini. Dengan demikian penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun, guna perbaikan dan kesempurnaan penulisan ini di masa yang akan datang. Semoga hasil penulisan Tugas Akhir ini dapat memberikan sumbangan pemikiran demi kemajuan dan keberhasilan kita. Amin.....

Wasalammu'alaikum. WR. WB.

Yogyakarta, September 2001

Djeki Susanto