



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

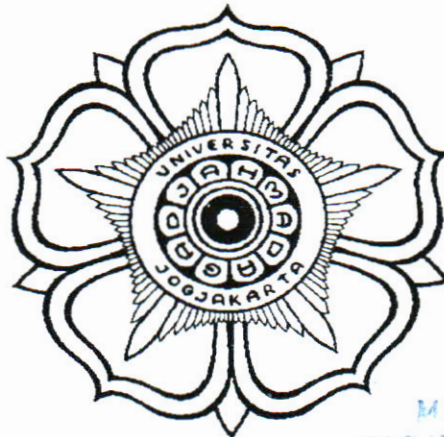
Analisis manfaat lingkungan daur ulang limbah serbuk gergaji untuk papan partikel di Sentra Industri Gergajian, Pondok Kelapa, Jakarta Timur
Arif Wibowo, Dr.Ir. Chafid Fandeli, M.S.

Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

IL
1276/92

**ANALISIS MANFAAT LINGKUNGAN
DAUR ULANG LIMBAH SERBUK GERGAJI
UNTUK PAPAN PARTIKEL DI SENTRA INDUSTRI GERGAJIAN,
PONDOK KELAPA, JAKARTA TIMUR**

Tesis
untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-2
Program Studi Ilmu Lingkungan
Jurusan Antar Bidang



diajukan oleh :

Arif Wibowo

16303/IV-7/421/01

MILIK PERPUSTAKAAN
FAKULTAS GEOGRAFI U. G. M.

Dit. oleh : 14-01-2003

Iny. : 1276/9 10375

Class. : IL 1276 /AR1

Cat. : 14-01-2003

Selesai diproses : 16-01-2003

Kepada
**PROGRAM PASCA SARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2002**



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis manfaat lingkungan daur ulang limbah serbuk gergaji untuk papan partikel di Sentra Industri Gergajian, Pondok Kelapa, Jakarta Timur
Arif Wibowo, Dr.Ir. Chafid Fandeli, M.S.

Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

TESIS
ANALISIS MANFAAT LINGKUNGAN
DAUR ULANG LIMBAH SERBUK GERGAJI
UNTUK PAPAN PARTIKEL DI SENTRA INDUSTRI GERGAJIAN,
PONDOK KELAPA, JAKARTA TIMUR

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Arif Wibowo
16303/IV-7/421/01
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 27 Desember 2002

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Ir. Chafid Fandeli, MS.

Anggota Tim Penguji Lain

Prof. Dr. Sutikno.

Pembimbing Pendamping I

Drs. Darmakusuma D., Dip. H., MS.

Dr. H.A. Sudibyakto, MS.

Pembimbing Pendamping II

Drs. Endrawanto, M. App. Sc.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal 27 Desember 2002



Pengelola Program Studi Dr. H.A. Sudibyakto, MS.