



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH VARIASI TEKANAN KEMPA DAN UKURAN SERBUK GERGAJIAN CABANG KAYU
SUREN (*Toona sureni* Merr.)

TERHADAP RENDEMEN DAN SIFAT FISIK-KIMIA ARANG BRIKET

Hari Shabirin, Dr. Ir. J. P. Gentur Sutapa, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH VARIASI TEKANAN KEMPA DAN UKURAN SERBUK
GERGAJIAN CABANG KAYU SUREN (*Toona sureni* Merr.) TERHADAP
RENDEMEN DAN SIFAT FISIK-KIMIA ARANG BRIKET**

SKRIPSI



Oleh :
Hari Shabirin
(01/150033/KT/04848)

**JURUSAN TEKNOLOGI HASIL HUTAN
FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2006**



**PERPUSTAKAAN
FAK. KEHUTANAN UGM**