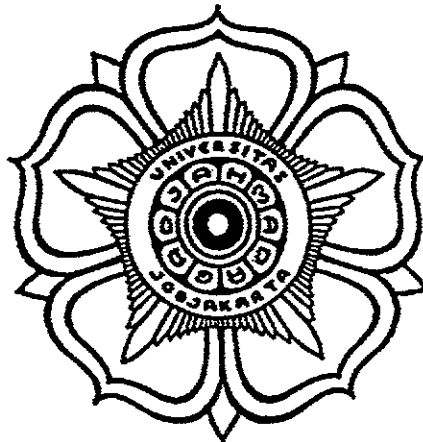


NOMOR PERSOALAN : TKM 544T/162/2002/EKST

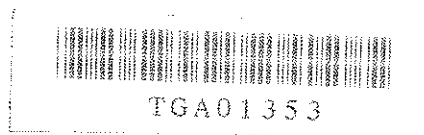
**PERANCANGAN SEBUAH EXCAVATOR YANG SETARA
DENGAN TIPE 375 DENGAN TINJAUAN LEBIH DALAM
PADA KONSTRUKSI BOOM, ANTARA LAIN KINEMATIKA,
KEKUATAN DAN CARA PEMBUATAN**



Disusun Oleh :

L. DWI HANDOYO KUSUMA

00/141576/ET/01610



**JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2003**