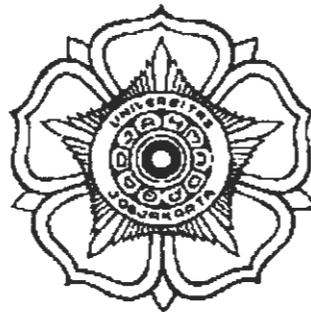


**PEMANFAATAN TRAS DARI SAMIGALUH KULON PROGO
SEBAGAI BAHAN POZOLAN UNTUK CAMPURAN MORTAR**

Tesis

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi
Magister Teknologi Bahan Bangunan
Kelompok Bidang Ilmu-ilmu Teknik



diajukan oleh
Yohanes Dwi Ari Hariyanto
19157/PS/MTBB/2006

kepada
**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2008**



**PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA**