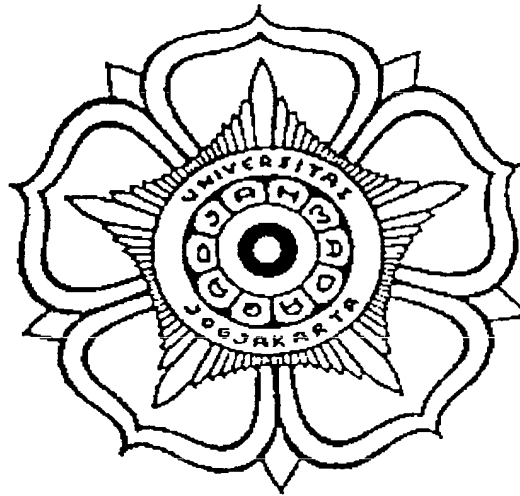


**KARAKTERISTIK LAPISAN PADAT BUATAN SECARA MEKANIS
DARI TANAH MINERAL ALOFAN SEBAGAI ALTERNATIF
PENAHAN LAJU PERKOLASI**

SKRIPSI



Disusun oleh:

SWASONO HADI

94/96863/TP/06161

**JURUSAN TEKNIK PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2004

**KARAKTERISTIK LAPISAN PADAT BUATAN SECARA MEKANIS
DARI TANAH MINERAL ALOFAN SEBAGAI ALTERNATIF
PENAHAN LAJU PERKOLASI**

SKRIPSI

**Diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang stratum satu (S-1) dalam
Memperoleh derajat sarjana teknologi pertanian
Program Studi Teknik Pertanian**

**Disusun oleh:
SWASONO HADI
94/96863/TP/06161**

**JURUSAN TEKNIK PERTANIAN
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2004**