

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	3
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penulisan	4
E. Manfaat Penulisan	4
F. Metode Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	6
A. Lapisan tanah dasar	6
B. Metode Pelaksanaan Persiapan Pekerjaan Tanah Dasar	13
C. Karakteristik tanah dasar	13
D. Pemadatan Tanah	17
BAB III PEMBAHASAN	29
A. Karakteristik Tanah Dasar	29
B. Kadar Air Tanah	29
C. Pemeriksaan kadar air tanah	30
D. Pemadatan Tanah	33
E. Penelitian Pemadatan Tanah	33

F.	Berat jenis Tanah	42
G.	Pemeriksaan Berat Jenis Tanah	43
H.	Berat isi tanah	45
I.	Angka Pori Tanah	46
J.	perhitungan angka pori tanah sebelum pemadatan	46
K.	perhitungan angka pori setelah pemadatan	46
L.	Konsistensi Tanah	47
M.	pemeriksaan atterberg limit batas cair	47
N.	pemeriksaan atterberg limit batas plastis	51
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN		54
A.	Kesimpulan	54
B.	Saran	54

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN