

LAMPIRAN 1

Pengujian Kadar Air



LABORATORIUM MEKANIKA TANAH
JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
Jl. Kaliurang KM. 14,4 Telp (0274) 895042, 895707 fax 895330 Yogyakarta 55584

PENGUJIAN KADAR AIR
ASTM D - 2216 - 98

Proyek : Tugas Akhir
Lokasi : Pantai Glagah, Kec. Temon, Kab. Kulon Progo, Yogyakarta
Dikerjakan : Candra Dara Kurniawan
Tanggal : 27 Juni 2018
Sampel : Tanah Asli

1	No.Pengujian		1	2
2	Berat Countainer (W1)	gr	8,7	9,15
3	Berat Countariner + Tanah Basah (W2)	gr	22,18	20,33
4	Berat Countainer + Tanah Kering (W3)	gr	21,79	19,98
5	Berat Air ($W_w = W_2 - W_3$)	gr	0,39	0,35
6	Berat Tanah Kering ($W_s = W_3 - W_1$)	gr	13,09	10,83
7	Kadar Air ($W_w : W_s \times 100\%$)	%	2,98%	3,23%
8	Kadar Air rata-rata (w)	%	3,106%	

Diketahui Oleh :


(Ir. Ahmad Marzuko, MT)