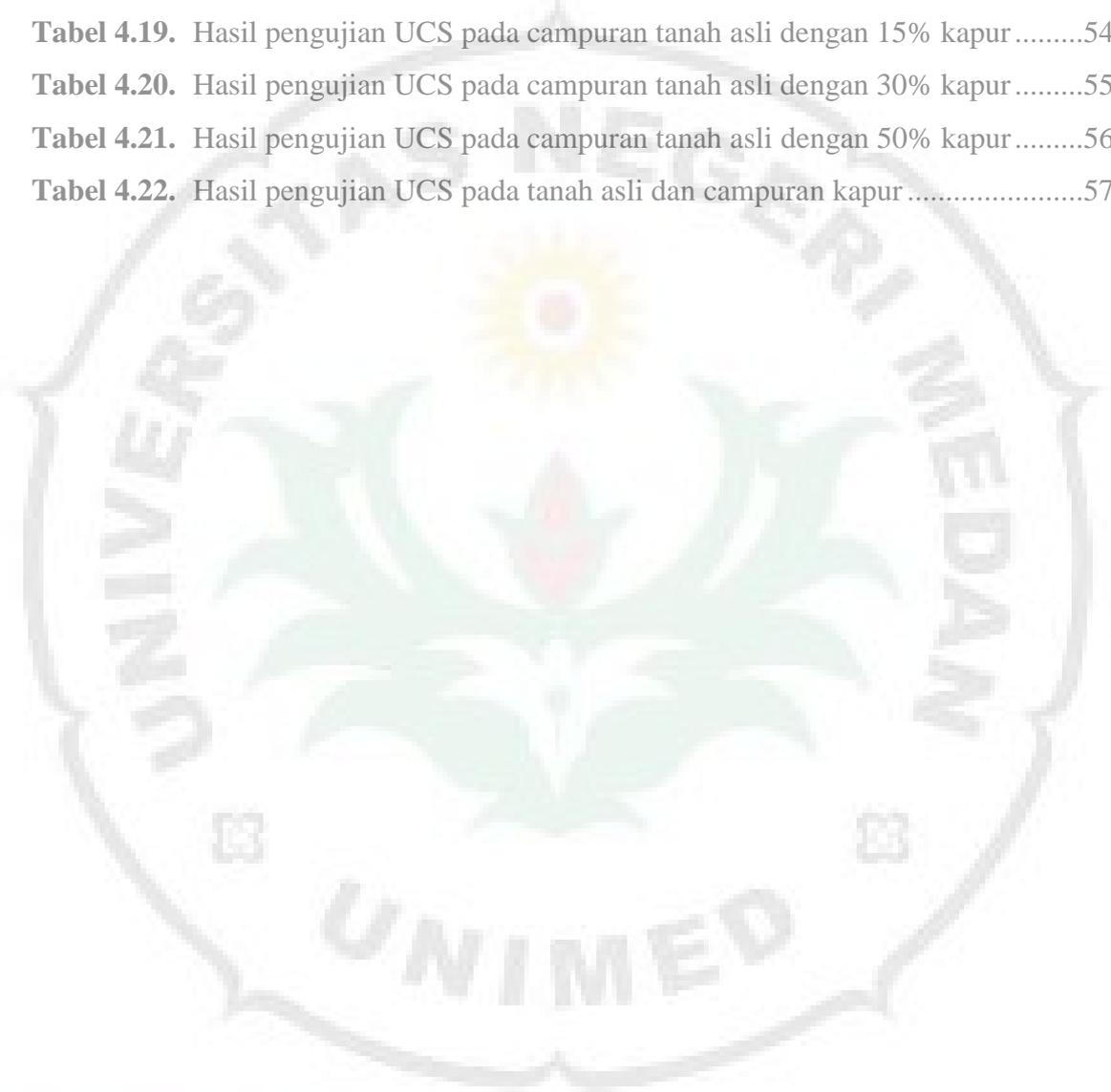


DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Pembagian Tanah berbutir kasar dan halus dengan ukuran.....	5
Tabel 2.2.	Simbol pada system klasifikasi tanah <i>unifed(hardiyatmo,2006)</i>	10
Tabel 2.3.	Nilai Indeks plastisitas dan macam tanah	22
Tabel 2.4.	Hubungan kekuatan tekan bebas (<i>qu</i>) tanah lempung dengan konsistensi .	25
Tabel 4.1	Hasil penyaringan sampel tanah asli.....	38
Tabel 4.2.	Variasi campuran pembuatan sampel benda uji	40
Tabel 4.3.	Hasil pengujian batas cair pada tanah asli	41
Tabel 4.4.	Hasil pengujian batas cair tanah asli dengan campuran 15% kapur.....	42
Tabel 4.5.	Hasil pengujian batas cair tanah asli dengan campuran 30% kapur	43
Tabel 4.6.	Hasil pengujian batas cair pada tanah asli	44
Tabel 4.7.	Hasil pengujian batas cair seluruh variasi campuran kapur.....	45
Tabel 4.8.	Hasil pengujian batas plastis pada tanah asli	46
Tabel 4.9.	Hasil pengujian batas plastis campuran tanah asli dengan 15% kapur.....	46
Tabel 4.10.	Hasil pengujian batas plastis campuran tanah asli dengan 30% kapur.....	47
Tabel 4.11.	Hasil pengujian batas plastis pada tanah asli + 50% kapur	47
Tabel 4.12.	Hasil pengujian batas plastis seluruh variasi campuran kapur	48
Tabel 4.13.	Nilai indek plastisitas semua variasi campuran kapur.	49
Tabel 4.14.	Hasil perhitungan berat bahan kering pada pengujian batas susut	50
Tabel 4.15.	Hasil perhitungan air raksa untuk menentukan volume tanah kering.....	50
Tabel 4.16.	Hasil perhitungan batas susut tanah dengan variasi campuran kapur.....	51
Tabel 4.17.	Hasil pengujian batas susut seluruh variasi campuran kapur	51

Tabel 4.18. Hasil pengujian UCS pada tanah asli.....	53
Tabel 4.19. Hasil pengujian UCS pada campuran tanah asli dengan 15% kapur.....	54
Tabel 4.20. Hasil pengujian UCS pada campuran tanah asli dengan 30% kapur.....	55
Tabel 4.21. Hasil pengujian UCS pada campuran tanah asli dengan 50% kapur.....	56
Tabel 4.22. Hasil pengujian UCS pada tanah asli dan campuran kapur.....	57



THE
Character Building
UNIVERSITY