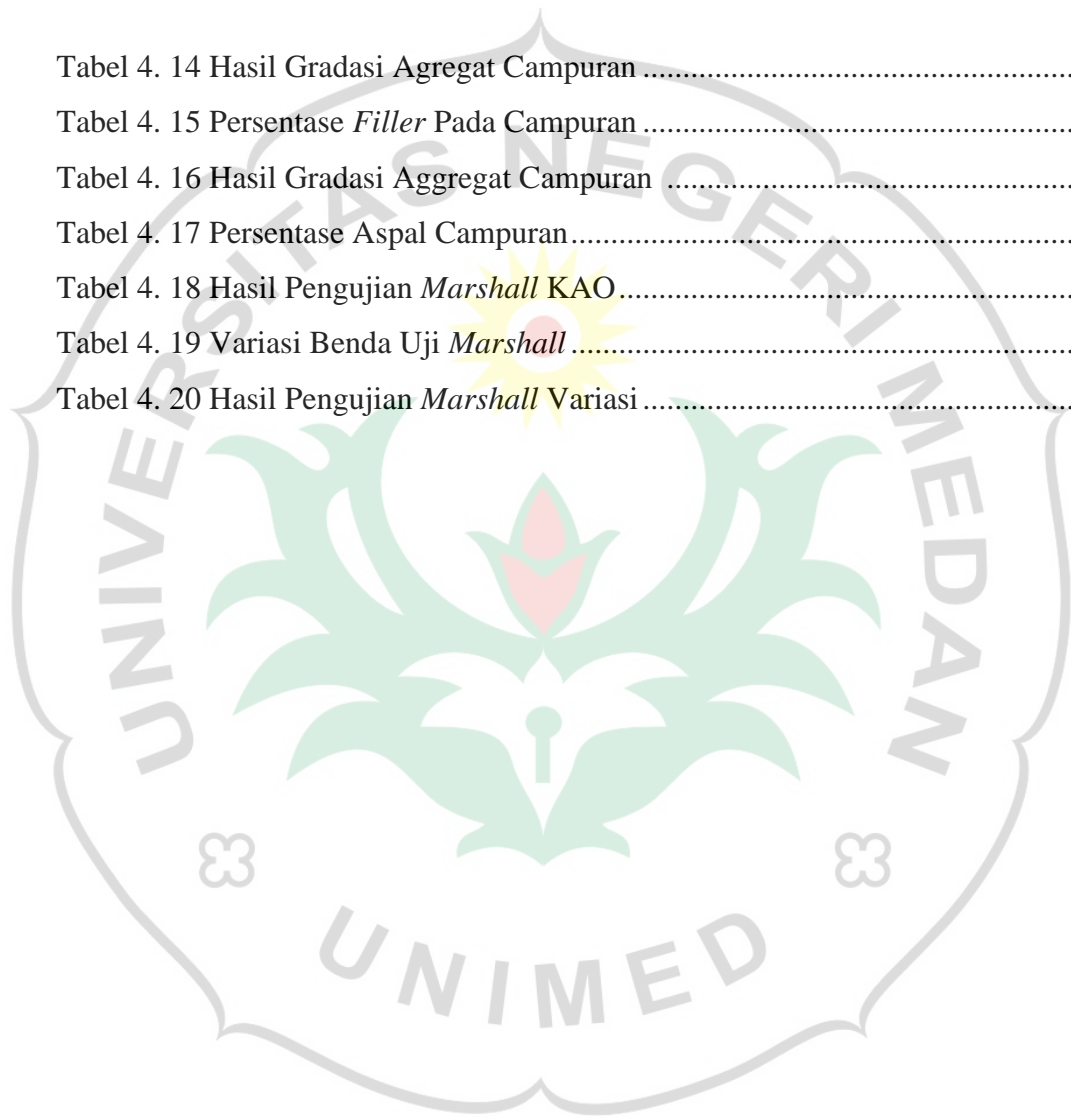


DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Ketentuan Sifat-Sifat Campuran Laston (AC)	14
Tabel 2. 2 Ketentuan Untuk Aspal Keras	15
Tabel 2. 3 Ketentuan Untuk Aspal Keras	156
Tabel 2. 4 Ketentuan Sifat-Sifat Campuran Laston Modifikasi (AC Mod).....	19
Tabel 2. 5 Ketentuan Agregat Kasar	20
Tabel 2. 6 Ketentuan Agregat Halus	21
Tabel 2. 7 Gradasi Agregat Gabungan untuk Campuran Aspal.....	22
Tabel 2. 8 Persyaratan <i>Filler</i>	23
Tabel 2. 9 Unsur kimia Cangkang kelapa sawit.....	24
Tabel 2. 10 Ketentuan Plastik Sebagai Campuran Aspal.....	27
Tabel 3. 1 Persyaratan Pengujian Agregat	40
Tabel 3. 2 Persyaratan Pengujian Aspal.....	41
Tabel 3. 3 Kebutuhan benda uji properties aspal dengan penambahan botol plastik <i>Polyethylene Terephthalate</i> (PET)	42
Tabel 3. 4 Kebutuhan Benda Uji Pada Variasi Penambahan Filler Abu Cangkang Kelapa Sawit.....	42
Tabel 4. 1 Analisa Saringan Agregat Kasar (1 inchi atau 25,4 mm).....	46
Tabel 4. 2 Analisa Saringan Agregat Kasar (3/4 inchi atau 19,5 mm)	48
Tabel 4. 3 Analisa Saringan Agregat Kasar (1/2 inchi atau 12,5 mm)	48
Tabel 4. 4 Analisa Saringan Agregat Halus (Abu Batu).....	49
Tabel 4. 5 Analisa Saringan Agregat Halus (Pasir)	49
Tabel 4. 6 Hasil Pengujian Berat Jenis Agregat.....	50
Tabel 4. 7 Hasil Pemeriksaan Abrasi	50
Tabel 4. 8 Hasil Pengujian Propertis Aspal 60/70	51
Tabel 4. 9 Hasil Pemeriksaan Propertis Aspal Penambahan PET.....	51
Tabel 4. 10 Analisa Saringan Semen	52
Tabel 4. 11 Analisa Saringan Abu Cangkang Kelapa Sawit.....	52
Tabel 4. 12 Analisa Saringan Abu Cangkang Kelapa Sawit (Lanjutan).....	523
Tabel 4. 13 Hasil Pemeriksaan Berat Jenis <i>Filler</i>	53

Tabel 4. 14 Hasil Gradasi Agregat Campuran	54
Tabel 4. 15 Persentase <i>Filler</i> Pada Campuran	55
Tabel 4. 16 Hasil Gradasi Agregat Campuran	56
Tabel 4. 17 Persentase Aspal Campuran.....	56
Tabel 4. 18 Hasil Pengujian <i>Marshall</i> KAO.....	57
Tabel 4. 19 Variasi Benda Uji <i>Marshall</i>	60
Tabel 4. 20 Hasil Pengujian <i>Marshall</i> Variasi.....	61



THE
Character Building
UNIVERSITY