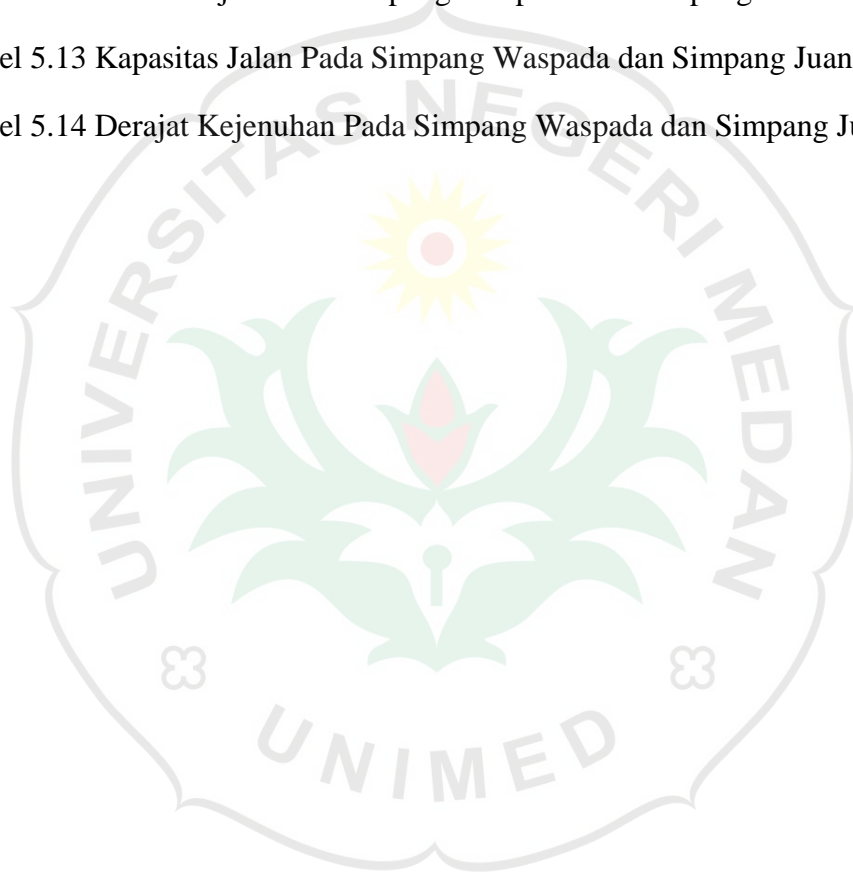


## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Daftar Ekivalen Kendaraan Bermotor .....	10
Tabel 2.2 Arus Jenuh Kaki Simpang.....	11
Tabel 2.3 Waktu Siklus.....	12
Tabel 2.4 Kriteria Tingkat Pelayanan pada Persimpangan Bersinyal .....	15
Tabel 2.5 Daftar Penelitian Relevan .....	27
Tabel 4.1 Pembagian Luas Adminitrasi Kota Medan.....	40
Tabel 4.2 Kepadatan Penduduk Kota Medan .....	45
Tabel 4.3 Sarana Perekonomian di Kota Medan yang Terdaftar .....	48
Tabel 4.4 Sebaran Sarana Perekonomian di Kota Medan.....	48
Tabel 4.5 Fasilitas Kesehatan di Kota Medan .....	49
Tabel 4.6 Jumlah Tempat Peribadatan Menurut Kecamatan di Kota Medan.....	50
Tabel 5.1 Arus Lalu Lintas Persimpangan Waspada di Kota Medan .....	53
Tabel 5.2 Arus Lalu Lintas Persimpangan Juanda di Kota Medan.....	54
Tabel 5.3 Arus Lalu Lintas Saat Jam Puncak (Kend/jam) pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda .....	55
Tabel 5.4 Arus Lalu Lintas Saat Jam Puncak (Smp/jam) Pada Simpang Waspada dan simpang Juanda.....	56
Tabel 5.5 Arus Jenuh Dasar Persimpangan (So) Pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda.....	57
Tabel 5.6 Faktor Penyesuaian Ukuran Kota ( $F_{CS}$ ).....	58
Tabel 5.7 Faktor Penyesuaian Ukuran Kota Pada Simpang Waspada ( $F_{SF}$ ) .....	58
Tabel 5.8 Faktor Penyesuaian Ukuran Kota Pada Simpang Juanda ( $F_{SF}$ ) .....	59
Tabel 5.9 Arus Jenuh Kaki Simpang (S) Pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda.....	60

Tabel 5.10 Rasio Arus (FR) dan Rasio Fase (PR) Pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda.....	61
Tabel 5.11 Waktu Siklus (c) Pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda .....	62
Tabel 5.12 Waktu Hijau Pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda.....	63
Tabel 5.13 Kapasitas Jalan Pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda.....	64
Tabel 5.14 Derajat Kejenuhan Pada Simpang Waspada dan Simpang Juanda .....	65



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY