

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Skala Perbandingan Penilaian.....	13
Tabel 2. 2 Random Index.....	16
Tabel 2. 3 Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel 3. 1 Responden Ahli.....	34
Tabel 3. 2 Kriteria dan Sub Kriteria Penilaian Jenis Mobil.....	35
Tabel 3. 3 Kriteria dan Sub Kriteria Penilaian Jenis Mobil (Lanjutan).....	36
Tabel 3. 4 Kriteria dan Sub Kriteria Penilaian Jenis Mobil (Lanjutan).....	37
Tabel 4. 1 Kriteria Utama Responden 1.....	46
Tabel 4. 2 Kriteria Utama Responden 2.....	46
Tabel 4. 3 Kriteria Utama Responden 3.....	46
Tabel 4. 4 Kriteria Utama Responden 4.....	47
Tabel 4. 5 Matriks perbandingan Berpasangan Kriteria Responden 1.....	48
Tabel 4. 6 Normalisasi Kriteria Responden 1.....	48
Tabel 4. 7 Penjumlahan matriks Responden 1.....	49
Tabel 4. 8 Pembobotan Prioritas Kriteria Utama Responden 1.....	49
Tabel 4. 9 Perkalian kolom dengan prioritas Responden 1.....	50
Tabel 4. 10 Hasil Bagi dari Perkalian dengan Prioritas Responden 1.....	50
Tabel 4. 11 Hasil Geometrik dari Kriteria Utama.....	51
Tabel 4. 12 Hasil Pembobotan Kriteria Utama.....	52
Tabel 4. 13 Matriks Pembobotan Sub Kriteria Pengendalian Responden 1.....	53
Tabel 4. 14 Matrik Geometrik Subkriteria Pengendalian dan Hasil Pembobotannya.....	53
Tabel 4. 15 Hasil Geometrik dan Pembobotannya.....	53
Tabel 4. 16 Hasil Geometrik dan Pembobotannya.....	54
Tabel 4. 17 Pembobotan Subkriteria Keamanan.....	54
Tabel 4. 18 Pembobotan Subkriteria Desain.....	54
Tabel 4. 19 Pembobotan Subkriteria Pengendalian.....	55
Tabel 4. 20 Pembobotan Subkriteria Bahan Bakar.....	55
Tabel 4. 21 Pembobotan Subkriteria Suspensi.....	56
Tabel 4. 22 Pembobotan Subkriteria Jok Mobil.....	56
Tabel 4. 23 Pembobotan Subkriteria Entertainment System.....	57
Tabel 4. 24 Pembobotan Subkriteria Sistem Pendingin.....	57
Tabel 4. 25 Pembobotan Subkriteria Dimensi Mobil.....	57
Tabel 4. 26 Pembobotan Subkriteria Harga Yang Kompetitif.....	58
Tabel 4. 27 Pembobotan Subkriteria Perincian Harga.....	58
Tabel 4. 28 Pembobotan Subkriteria Payment Terms.....	59
Tabel 4. 29 Pembobotan Subkriteria Airbag.....	59
Tabel 4. 30 Pembobotan Subkriteria Sensor Parkir.....	60
Tabel 4. 31 Pembobotan Subkriteria ABS.....	60

Tabel 4. 32 Pembobotan Subkriteria Desain Interior.....	60
Tabel 4. 33 Pembobotan Subkriteria Desain Eksterior .....	61
Tabel 4. 34 Konversi Nilai Tringular Fuzzy Number .....	62
Tabel 4. 35 Nilai Geometrik dari Kriteria.....	63
Tabel 4. 36 Hasil Perhitungan Nilai Fuzzy Synthetic Extent (Si).....	64
Tabel 4. 37 Hasil Perhitungan Nilai Fuzzy Synthetic Extent Untuk Kriteria Yang Berhubungan Dengan Tujuan Hirarki.....	64
Tabel 4. 38 Hasil perbandingan nilainya .....	65
Tabel 4. 39 perhitungan bobot dan normalisasi bobot .....	65
Tabel 4. 40 Prioritas Subkriteria dari performance.....	66
Tabel 4. 41 Prioritas Subkriteria dari performance.....	66
Tabel 4. 42 Prioritas Subkriteria Harga .....	67
Tabel 4. 43 Prioritas Subkriteria Keamanan .....	67
Tabel 4. 44 Prioritas Subkriteria Desain .....	68
Tabel 4. 45 Prioritas Pengendalian Dengan Alternatif.....	68
Tabel 4. 46 Bahan Bakar dengan alternatif.....	69
Tabel 4. 47 Pembobotan Suspensi dengan alternatif .....	69
Tabel 4. 48 Pembobotan Jok Mobil dengan alternatif .....	70
Tabel 4. 49 Pembobotan Entertainment System Dengan Alternatif .....	70
Tabel 4. 50 Pembobotan Sistem Pendingin Dengan Alternatif.....	70
Tabel 4. 51 Pembobotan Dimensi Dengan Alternatif .....	71
Tabel 4. 52 Pembobotan Dimensi Dengan Alternatif .....	71
Tabel 4. 53 Pembobotan Perincian Harga Dengan Alternatif.....	72
Tabel 4. 54 Pembobotan Perincian Harga Dengan Alternatif.....	72
Tabel 4. 55 Pembobotan Airbag Dengan Alternatif.....	73
Tabel 4. 56 Pembobotan Airbag Dengan Alternatif.....	73
Tabel 4. 57 Pembobotan Airbag Dengan Alternatif.....	73
Tabel 4. 58 Pembobotan Desain Interior Dengan Alternatif.....	74
Tabel 4. 59 Pembobotan Desain Eksterior Dengan Alternatif.....	74
Tabel 4. 60 Pembobotan Desain Velg Dengan Alternatif.....	75
Tabel 5. 1 merupakan tabel untuk menentukan pemilihan jenis mobil yang tepat dengan AHP .....	76
Tabel 5. 2 Merupakan Tabel Untuk Menentukan Pemilihan Jenis Mobil Yang Tepat Dengan Fuzzy AHP .....	81
Tabel 5. 3 Hasil Alternatif AHP.....	86
Tabel 5. 4 Hasil Fuzzy AHP .....	88