

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kelas Bandar Udara Berdasarkan Panjang <i>Runway</i>	17
Tabel 2.2 Kelas Bandar Udara Berdasarkan Lebar <i>Runway</i>	17
Tabel 2.3 Kemiringan Melintang dan Memanjang <i>Runway</i>	19
Tabel 2.4 Kekuatan <i>Subgrade</i> Landasan Pacu	20
Tabel 2.5 <i>Runway Shoulder</i>	21
Tabel 2.6 Penentuan Dimensi <i>Runway Strip</i>	22
Tabel 2.7 Penentuan Kemiringan <i>Runway Strip</i>	23
Tabel 2.8 Penentuan Panjang <i>Clearance</i>	24
Tabel 2.9 Ketentuan Lebar <i>Taxiway</i> Menurut ICAO	30
Tabel 2.10 <i>Clearance Distance</i>	31
Tabel 2.11 Radius Untuk Kurva <i>Taxiway</i>	32
Tabel 2.12 <i>Wingtip Clearance</i> , <i>Wing Span</i> , dan <i>Deviasi Lateral</i>	35
Tabel 2.13 <i>Slope Taxiway</i> Menurut ARCL	36
Tabel 2.14 Perpanjangan <i>Slope Taxiway</i>	36
Tabel 2.15 <i>Sight Distance</i>	36
Tabel 2.16 <i>Transverse Slopes</i>	37
Tabel 2.17 Lebar <i>Taxiway Shoulder</i>	37
Tabel 2.18 Panjang <i>Taxiway Strip</i>	38
Tabel 2.19 Dimensi <i>Apron</i>	43
Tabel 2.20 Jarak Antar Jenis Pesawat Udara	52
Tabel 2.21 Jarak Waktu Antar Jenis Pesawat Udara	53
Tabel 3.1 Spesifikasi Pesawat Boeing 737-200	64
Tabel 4.1 Spesifikasi Pesawat Eksisting	67
Tabel 4.2 Data Lalu Lintas Angkutan Udara Tahun 2017 Bandara Wiriadinata..	68
Tabel 4.3 Data Lalu Lintas Angkutan Udara Tahun 2018 Bandara Wiriadinata..	69
Tabel 4.4 Data Lalu Lintas Angkutan Udara Tahun 2019 Bandara Wiriadinata..	69
Tabel 4.5 Data Lalu Lintas Angkutan Udara Tahun 2020 Bandara Wiriadinata..	70
Tabel 4.6 Data Lalu Lintas Angkutan Udara Tahun 2022 Bandara Wiriadinata..	70
Tabel 4.7 Rekapitulasi Pertumbuhan Pesawat Bandara Wiriadinata Tasikmalaya	71

Tabel 4.8 Rekapitulasi Pertumbuhan Penumpang Bandara Wiriadinata Tasikmalaya	72
Tabel 4.9 Rekapitulasi Pertumbuhan Bagasi Bandara Wiriadinata Tasikmalaya	73
Tabel 4.10 Rekapitulasi Perhitungan Peramalan Metode Regresi	83
Tabel 4.11 Rekapitulasi Jumlah Penerbangan Pesawat	83
Tabel 4.12 Rekapitulasi Jumlah Penumpang	84
Tabel 4.13 Rekapitulasi Jumlah Bagasi	85
Tabel 4.14 Konfigurasi Berat Pesawat	86
Tabel 4.15 Kapasitas Bagasi	87
Tabel 4.16 Rekapitulasi Lalu Lintas Pesawat	89
Tabel 4.17 Pergerakan Pesawat dan Penumpang Tahun 2019	89
Tabel 4.18 <i>Peak Mount Ratio</i> Pergerakan Pesawat	91
Tabel 4.19 <i>Peak Mount Ratio</i> Pergerakan Penumpang	91
Tabel 4.20 Pergerakan Pesawat Tahunan Rencana	94
Tabel 4.21 Pergerakan Penumpang Tahunan Rencana	94
Tabel 4.22 Kategori Pesawat Berdasarkan pada Kecepatan Pendekatan	101
Tabel 4.23 Data Pesawat Bandara Wiriadinata	102
Tabel 4.24 Waktu Pemakaian <i>Runway</i> Bandara Wiriadinata	105
Tabel 4.25 Jumlah Pesawat yang Beroperasi	106
Tabel 4.26 Waktu Pemakaian <i>Runway</i> Setelah Perpanjangan <i>Runway</i>	109
Tabel 4.27 Klasifikasi Pesawat Tahap Pengembangan	110
Tabel 4.28 Matriks Bebas Kesalahan [Mij]	112
Tabel 4.29 Matriks Kombinasi	112
Tabel 4.30 Matriks Kesalahan Posisi [Bij]	114
Tabel 4.31 Matriks [Mij]+ [Bij]	114
Tabel 4.32 Matriks Kombinasi	115
Tabel 4.33 Rekapitulasi Evaluasi Kapasitas <i>Runway</i>	117
Tabel 4.34 Klasifikasi Pesawat Berdasarkan <i>Wingspan</i>	118
Tabel 4.35 <i>Gate Occupancy Time</i> Pesawat Bandara Wiriadinata	118
Tabel 4.36 Spesifikasi Pesawat Tahun 2023	119
Tabel 4.37 Spesifikasi Pesawat Tahun Rencana 2032	121
Tabel 4.38 <i>Gate Occupancy Time</i> Bandara Wiriadinata Tahun Rencana 2032 ..	121

Tabel 4.39 Rekapitulasi Evaluasi Kapasitas <i>Apron</i>	122
Tabel 4.40 Penentuan <i>Taxiway</i> Berdasarkan Berat Pesawat.....	124
Tabel 4.41 Berat Pesawat Yang Beroperasi dan Yang Akan Beroperasi	124