DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Data Pesawat beserta panjang *runway* 40

Tabel 3.2 Pesawat beserta bentang sayap 42

Tabel 3.3 Kode referensi bandar udara 42

Tabel 3.4 Data Ketentuan lebar *runway* 43

Tabel 3.5 Frekwensi kemunculan angin setiap arah 46

Tabel 3.6 Persentasi dari frekwensi angin setiap arah 47

Tabel 3.7 Perhitungan *crosswind* untuk arah N 47

Tabel 3.8 Perhitungan *crosswind* untuk arah NNE 48

Tabel 3.9 Perhitungan *crosswind* untuk arah NE 48

Tabel 3.10 Perhitungan *crosswind* untuk arah ENE 49

Tabel 3.11 Perhitungan *crosswind* untuk arah E 49

Tabel 3.12 Perhitungan *crosswind* untuk arah ESE 50

Tabel 3.13 Perhitungan *crosswind* untuk arah SE 50

Tabel 3.14 Perhitungan *crosswind* untuk arah SSE 51

Tabel 3.15 Perhitungan *crosswind* untuk arah S 51

Tabel 3.16 Perhitungan *crosswind* untuk arah SSW 52

Tabel 3.17 Perhitungan *crosswind* untuk arah SW 52

Tabel 3.18 Perhitungan *crosswind* untuk arah WSW 53

Tabel 3.19 Perhitungan *crosswind* untuk arah W 53

Tabel 3.20 Perhitungan *crosswind* untuk arah WNW 54

Tabel 3.21 Perhitungan *crosswind* untuk arah NW 54

Tabel 3.22 Perhitungan *crosswind* untuk arah NNW 55

Tabel 3.23 Nilai *crosswind* untuk setiap arah 55

Tabel 3.24 Kamus Data 72

Tabel 3.25 Spesifikasi Proses 73

Tabel 3.26 Struktur Tabel Ttempat 88

Tabel 3.27 Struktur Tabe Tuser 88

Tabel 3.28 Struktur Tabe Tpesawat 88

Tabel 3.29 Struktur Tabe Tjenis_pesawat 88

Tabel 3.30 Struktur Tabe History_update_penentuan 88

Tabel 3.31 Struktur Tabel History_update_tempat 89

Tabel 3.32 Struktur Tabe TLebar 89

Tabel 3.33 Struktur Tabel Tangin_temperatur 90

Tabel 3.34 Struktur Tabel Tpenentuan_runway 90

Tabel 3.35 Struktur Tabe Tdetail_arah 90

Tabel 3.36 Struktur Tabel Televasi_kemiringan 90

Tabel 3.37 Struktur Tabel Tperiode 90

Tabel 4.1 Hasil generate tabel pada database 102

Tabel 4.2 Implementasi Antarmuka 103

Tabel 4.3 Rencana pengujian SPK *runway* 104

Tabel 4.4 Uji data normal pada login 105

Tabel 4.5 Uji data salah pada login 106

Tabel 4.6 Uji data normal pada pengolahan data pesawat 108

Tabel 4.7 Uji data salah pada pengolahan data pesawat 109

Tabel 4.8 Uji data normal pada pengolahan data lebar 110

Tabel 4. 9 Uji data salah pada pengolahan data lebar 112

Tabel 4.10 Uji data normal pada pengolahan data elevasi dan kemiringan ... 115

Tabel 4.11 Uji data salah pada pengolahan data elevasi dan kemiringan 115

Tabel 4.12 Uji data normal pada pembuatan *runway* 116

Tabel 4.14 Uji data normal tambah pembuatan *runway* 118

Tabel 4.15 Uji data salah pada tambah pembuatan *runway* 120

Tabel 4.16 Uji data normal pada edit pembuatan *runway* 122

Tabel 4.17 Uji data salah padaedit pembuatan *runway*..... 124

Tabel 4.19 kuesioner pertanyaan no.1 127

Tabel 4.20 kuesioner pertanyaan no.2..... 128

Tabel 4.21 kuesioner pertanyaan no.3..... 128

Tabel 4.22 kuesioner pertanyaan no.4..... 129