

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	7
DAFTAR GAMBAR.....	8
INTISARI	10
ABSTRACT	11
BAB I. PENDAHULUAN.....	12
1.1. Latar Belakang	12
1.2. Perumusan Masalah	15
1.3. Batasan Masalah.....	15
1.4. Tujuan	16
1.5. Manfaat	16
BAB II. STUDI PUSTAKA	17
2.1. Kajian Keselamatan Pesawat Terbang	17
BAB III. DASAR TEORI	22
3.1. Karakteristik Pesawat Terbang Komersial.....	22
3.1.1. Klasifikasi Pesawat Terbang Komersial	22
3.1.2. Fase Penerbangan.....	27
3.1.3. Fenomena Fisis Pesawat Terbang Komersial	28
3.2. Faktor Penyebab Kecelakaan Pesawat Terbang.....	29
3.2.1. Faktor Manusia	29
3.2.1.1. Analisis Penyebab Terjadinya Faktor Manusia.....	30
3.2.2. Kegagalan Mekanik	34
3.2.2.1. Analisis Faktor Kesalahan Mekanik	35
3.2.3. Kondisi Lingkungan.....	35
3.2.3.1. Analisis Faktor Kondisi Lingkungan	36
3.2.4. Organisasi atau Sistem.....	39
3.2.4.1. Analisis Faktor Organisasi dan Sistem	40



3.3. Faktor Kecelakaan Non-Kesalahan Pilot	41
3.3.1. Rekomendasi yang Sudah Ada	44
3.4. Kategori Kecelakaan	52
3.5. Klasifikasi Kecelakaan.....	52
3.6. Regresi	54
3.6.1. Regresi Logistik	57
3.3.6.1.1 Variasi Regresi Logistik.....	58
3.7. Tes Wald	59
3.8. Analisis Kualitatif Lanjutan	60
BAB IV. PELAKSANAAN PENELITIAN.....	61
4.1. Alat dan Bahan Penelitian.....	61
4.2. Pelaksanaan Penelitian	62
4.2.1. Akuisisi Data.....	63
4.2.2. Pengolahan Data.....	63
4.2.3. Analisis Kualitatif Lanjutan	66
4.2.4. Penyusunan Rekomendasi.....	67
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN	68
5.1. Hasil Akuisisi Data	68
5.2. Hasil Pengolahan Data	88
5.3. Analisis Kualitatif Lanjutan	90
5.4. Penyusunan Rekomendasi.....	93
BAB VI. PENUTUP	96
6.1. Kesimpulan	96
6.2. Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA	97

