ANALISIS REGULASI DIKAITKAN DENGAN
PERKEMBANGAN BANDAR UDARA DI TIMOR-LESTE

HERIBERTO MONIZ LETO BERE
NIM : 13250082

ABSTRAK

Pengembangan Bandar udara Internasional Presiden Nicolau Lobato Dili tentunya membutuhkan aturan-aturan mengenai keamanan dan keselamatan Bandar udara, dimana peraturan-peraturan tersebut disesuaikan standar CASR (Civil Aviation Safety Regulation). Penelitian ini bertujuan untuk (1).Mengetahui perkiraan jumlah peningkatan pergerakan penumpang, kargo dan pesawat di Bandar udara Timor-Leste hingga tahun 2025. (2).Mengetahui regulasi yang digunakan saat ini di Bandar udara Timor-Leste. (3).Mengetahui regulasi yang dibutuhkan oleh otoritas penerbangan sipil Timor-Leste berdasarkan standar internasional ICAO.

Pengumpulan data penelitian dengan cara melakukan observasi dan wawancara kepada pihak Authority Aviation Civil Timor-Leste (AACTL). Untuk menentukan hasil penelitian penulis menggunakan metode peramalan (forecast).

Dari hasil penelitian yang didapat yaitu : (1)Perkiraan jumlah peningkatan pergerakan penumpang, kargo dan pesawat di Bandar udara Timor-Leste hingga tahun 2025 terus mengalami peningkatan, untuk pergerakan penumpang mencapai 178.654, kargo pada tahun 2025 mencapai 1.154.408,8 kg, sedangkan pesawat pada tahun 2025 mencapai 8.298,4. (2)Regulasi yang digunakan saat ini di Bandar udara Timor-Leste adalah : license personil, persetujuan pelatihan organisasi, lisensi personel pemandu lalu lintas udara, persyaratan rating, persetujuan organisasi perawatan, sertifikat operator udara dan administrasi, instrument dan peralatan, kelaikan udara, operasional, aerodromes, kebijakan umum, prosedur dan definisi, pendaftaran dan penandaan pesawat udara. (3)Regulasi Yang dibutuhkan oleh otoritas penerbangan sipil Timor-Leste adalah :keamanan dan keselamatan penerbangan, pelayanan lalu lintas udara, tentang pedoman penyusunan dokumen rencana penanggulangan keadaan darurat Bandar Udara, teknis dan operasi peraturan keselamatan penerbangan sipil tempat pendaratan dan lepas landas helikopter Bandar udara, tentang standarisasi dan sertifikasi fasilitas Bandar udara.

Kata kunci : Regulasi, keamanan dan keselamatan, pengembangan, Bandar udara