

RANCANGAN PELAKSANAAN PENELITIAN

Nama	: MELIA EKA LISTIANI S.T, M.T
NIDN	: 0401047102
Perguruan Tinggi	: Sekolah Tinggi Manajemen Logistik Indonesia
Judul	: Pengembangan Model Analisis Resiko Keselamatan Transportasi Udara (Studi Kasus : Organisasi Pemeliharaan Pesawat di Indonesia)
Pendekatan dan metode penelitian yang digunakan	: Penelitian kuantitatif dengan mengambil data melalui kuisioner terhadap teknisi perawatan pesawat udara. Data diolah dengan menggunakan metode SEM
Data yang akan diperoleh	: Data persepsi tentang organizational Desain, Safety Climate, Safety Performance, Safety Outcomes
Anggaran yang akan digunakan	: Dana Pelaporan:Rp 55,000,000.00 Dana Tambahan:Rp 0.00 Penelitian ini mengembangkan model analisis risiko keterkaitan antara desain organisasi keselamatan organisasi pada organisasi perawatan pesawat udara.
Tujuan Penelitian	: Menguji kesesuaian antara model yang diusulkan dengan kondisi pada organisasi perawatan pesawat udara di Indonesia. Menganalisis kebijakan terkait pada risiko keselamatan organisasi pada organisasi perawatan udara di Indonesia.
Luaran wajib yang akan dicapai	: {"- Disertasi draft", "- Publikasi Ilmiah Jurnal Internasional accepted/published"}
Luaran tambahan akan dicapai	: {"- Hak Cipta terdaftar", "- Paten terdaftar"}

Tahapan Pencapaian Luaran

Bulan Ke	Rencana Capaian	Perseentase
01	1. Pelaksanaan Persiapan Penelitian a. Penetapan bentuk rancangan penelitian b. Persiapan penyusunan instrument penelitian	10
02	1. Pelaksanaan pra penelitian a. Penetapan survei lapangan pra penelitian 2. Pelaksanaan Studi Pustaka a. Searching data pendukung penelitian via internet b. Studi perpustakaan	30
03	1. Pembuatan Kuisioner a. Membuat pertanyaan kuisioner b. Pre tes validitas kuisioner c. Penyusunan kuisioner valid d. Penggandaan kuisioner	40
04	1. Pengadaan alat dan bahan penelitian a. Pembelian alat-alat penunjang b. Pembelian bahan habis pakai	45
05	1. Pengumpulan Data a. Pengumpulan data di Bandung b. Pengumpulan data di Jakarta	70

06	1. Pengolahan Data dan Analisis a. Model Konstrukt. Penyusunan Diagram Alir. Spesifikasi Model d. Estimasi parameter e. Penilaian Model Fit f. Modifikasi Model g. Validasi Model	80
07	1. Penyusunan Disertasi. Penyusunan laporan akhir b. Penyusunan bahan untuk presentasi c. Persiapan untuk pelaksanaan seminar hasil penelitian / sidang terbuka d. Menulis Jurnal / penyusunan Karya ilmiah	90
08	1. Publikasi hasil penelitian a. Proses Penerbitan naskah artikel jurnal ke Jurnal terindeks Scopus 2. Pelaporan a. laporan hibah Disertasi ke Ditjen Dikti	100

Kab.Bandung, 14 - 08 - 2017
Ketua,

(MELIA EKA LISTIANI, S.T, M.T)
NIP/NIK 11571190

Mengetahui,
Ketua STIMLOG

Mengetahui,
Ka LPPM

(Nurlaela Kumala Dewi, ST., MT)
NIP/NIK 11570187

(Irayanti Adriant, S. Si., MT)
NIP/NIK 11579188