

JUDUL STUDI BESAR TAHUN 2011 (Puslitbang Phb. Udara)

- ❑ Studi Efektifitas Dan Efisiensi Perizinan Di Bidang Penerbangan
- ❑ Studi Penyusunan Kebutuhan Norma, Standar, Pedoman Dan Kriteria (NSPK) Di Bidang Penerbangan
- ❑ Studi Standardisasi Di Bidang Keselamatan Dan Keamanan Penerbangan
- ❑ Penelitian Kebutuhan Kapasitas dan Fasilitas Bandar Udara yang Diusahakan
- ❑ Penelitian Pengembangan Rancangan Standardisasi Nasional Indonesia (RSNI) Di Bidang Penerbangan

JUDUL STUDI SEDANG 2011 (Puslitbang Phb. Udara)

- Pengkajian Keandalan Unit Kerja Pertolongan Kecelakaan Pesawat Dan Pemadam Kebakaran (PKP-PK) Di Bandar Udara
- Evaluasi Pelayanan Angkutan Udara Pada Masa Lebaran Tahun 2011

JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Udara)

- Pengkajian Pemanfaatan Kapasitas Angkutan Udara Pasca Tidak Beroperasinya PT. Mandala Airlines di Bandara Ahmad Yani - Semarang.
- Pengkajian Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan Di Bandara Sepinggan - Balikpapan (*Safety Management System*)
- Pengkajian Dampak Pengaturan Penataan Slot Time Terhadap Keselamatan Penerbangan
- Pengkajian Penanggulangan Air Pasang Laut (ROB) dan Banjir di Bandara Ahmad Yani - Semarang
- Pengkajian Implementasi SNI 03-7066-2005 Mengenai Pemeriksaan Penumpang dan Barang yang Diangkut Pesawat Udara
- Kajian Program Peningkatan Keamanan di Bandara Kualanamu - Medan Pengkajian Kecukupan dan Kompetensi Personil Bandar Udara UPT Kelas Utama di Bandara Hang Nadim - Batam
- Pengkajian Pelayanan Jasa Penyelenggara Bandara Jalaluddin-Gorontalo untuk meningkatkan PNPB Pengkajian Biaya Publik (Subsidi) Pemerintah Terhadap Pelayanan Angkutan Udara Perintis Rute Makasar - Mamuju
- Pengkajian Phraseology (Bahasa) Pemanduan Lalu Lintas Penerbangan Makassar Advance Air Traffic Services (MAATS) di Bandara Internasional Sultan Hasanuddin - Makassar

JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Udara)

- Pengkajian Kesiapan Bandara Sultan Thaha - Jambi Menjadi Bandar Udara Internasional
- Pengkajian Kinerja Keamanan Penerbangan Bandara Adisucipto - Yogyakarta
- Pengkajian Pelayanan Penumpang Angkutan Udara di Terminal Domestik Bandara Sultan Thaha - Jambi
- Pengkajian Pelayanan Pelaksanaan *Flight Approval* untuk Extra Flight di Bandara Ngurai Rai - Denpasar
- Pengkajian Kinerja Keamanan Penerbangan Bandara Ahmad Yani - Semarang
- Pengkajian Kebutuhan Petugas Security di Bandara Sultan Thaha - Jambi
- Pengkajian Kinerja Keamanan Penerbangan Bandara S.M. Badaruddin II - Palembang
- Pengkajian Pelayanan Penumpang Angkutan Udara di Terminal Domestik Bandara Sepinggan - Balikpapan
- Pengkajian Dampak Kebisingan Penerbangan Terhadap Masyarakat di Sekitar Bandara Sepinggan - Balikpapan
- Pengkajian Rencana Pembangunan Hanggar Perawatan Pesawat Udara PT. Lion Air di Indonesia

JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Udara)

- ❑ Kajian Beban Ijin Total Pesawat (Pta) dari Nilai PCN (*Pavement Classification Number*) di Bandara Kualanamu-Medan
- ❑ Pengkajian Perkiraan Kebutuhan Energi PT. Garuda Indonesia sampai dengan Tahun 2025
- ❑ Pengkajian Pemilihan Tipe Pesawat Udara Berdasarkan Estimasi Biaya Operasional (Untuk Pesawat Udara *Medium Range*)
- ❑ Pengkajian Kebutuhan SDM di Bandara SM Badaruddin II –Palembang
- ❑ Pengkajian *Human Factor* pada Perawatan Pesawat Udara Merpati *Maintenance Facility* (MMF) di Bandara Juanda - Surabaya
- ❑ Penerapan SNI 03-7051-2004 (Pemberian Tanda dan Pemasangan Lampu Halangan (*Obstacle Lights*) di Sekitar Bandara) Sebagai Standar Wajib
- ❑ Pengkajian Kapasitas Fasilitas Boarding Lounge di Bandara Sultan Hasanuddin - Makassar
- ❑ Pengkajian Perkiraan (*Forecasting*) Pertumbuhan Angkutan Udara (Penumpang, Pos, Bagasi dan kargo) di Bandara Sultan Hasanuddin -Makassar
- ❑ Pengkajian Sistem Drainase Bandara Internasional Kualanamu - Medan
- ❑ Pengkajian Kesesuaian Pelayanan Bandar Udara Dengan Besaran *Passanger Service Charge* (PSC) di Bandara Jalaluddin -Gorontalo

JUDUL STUDI KECIL 2011

- Pengkajian Kebutuhan Fasilitas Sisi Darat Bandara Kualanamu – Medan
- Pengkajian Kelelahan Petugas Pada *Air Traffic Control* (ATC) di Bandara Juanda - Surabaya
- Pengkajian Peningkatan Keamanan Bandar Udara Ngurah Rai Denpasar Dalam Upaya Mendukung Kepariwisata di Pulau Bali
- Pengkajian Prosedur Pemeliharaan Landas Pacu (*runway*) Bandar Udara SM Badaruddin II - Palembang
- Pengkajian Dampak Penentuan Kawasan Kebisingan Bandara Sultan Hasanuddin - Makassar Terhadap Tata Guna Lahan di Sekitar Bandar Udara dan Masyarakat Disekitarnya
- Pengkajian Pelimpahan Kewenangan Perizinan di Bidang Penerbangan ke Otoritas Bandara Ngurah Rai - Denpasar Pengkajian Pengelolaan Limbah Padat dan Cair di Bandar Udara Ngurah Rai Bali
- Pengkajian Besaran Tarif Jasa Angkutan Udara Niaga Berjadwal dalam Negeri Terkait dengan Kenaikan Bahan Bakar Pesawat Udara
- Pengkajian Kebutuhan *Air Traffic Controller* di Bandar Udara Sultan Mahmud Badaruddin II - Palembang
- Pengkajian Kebutuhan Jenis dan Jumlah Inspektur Penerbangan di Unit Kerja Otoritas

JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Udara)

- ❑ Pengkajian Kegagalan *on Time Performance* di Bandar Udara Transisi Sultan Hasanuddin - Makassar
- ❑ Pengkajian Kebutuhan *Approach Light System* Pada Kedua Ambang Landasan untuk Meningkatkan Kapasitas Pergerakan Pesawat Udara
- ❑ Pengkajian Upaya Peningkatan Rute dan Frekuensi Pelayanan Jasa Angkutan Perintis di Kalimantan Timur Pengkajian kapasitas Sisi Darat untuk Memenuhi Pelayanan Penumpang sampai dengan Tahun 2015 di Bandar Udara Cilik Riwut - Palangkaraya
- ❑ Pengkajian Keterlibatan Peran Swasta dalam Pengembangan/Pembangunan Terminal Penumpang di Bandar Udara Juanda - Surabaya
- ❑ Pengkajian Regulated Agent Kargo Udara di Sepinggan - Balikpapan Pengkajian Kesiapan ATKP Makassar dalam menyediakan SDM Penerbangan di Indonesia
- ❑ Pengkajian Rencana Penambahan Kapasitas Terminal Penumpang di Bandara SM Badaruddin II - Palembang
- ❑ Pengkajian Pemanfaatan Ruas Jalan Tol di Pulau Jawa sebagai Landas Pacu untuk Kepentingan Darurat dan Militer