

## JUDUL STUDI BESAR TAHUN 2011 (Sekretariat Badan Litbang)

- Studi Kelayakan Pembangunan Balai Penelitian dan Pengembangan Perhubungan
- Studi Evaluasi dan Sinkronisasi Pelaksanaan Peraturan Daerah (Perda) Bidang Transportasi
- Studi Konektivitas Transportasi Domestik Sebagai Negara Kepulauan Studi Peningkatan Pelayanan Transportasi Penyeberangan Dalam Mendukung Keterhubungan Pulau Jawa-Pulau Sumatera
- Studi Prioritas Pengembangan Transportasi di Pulau Papua Dalam Rangka Percepatan Pembangunan Ekonomi Survei Angkutan Lebaran dan Kecenderungannya
- Studi Pengembangan Angkutan Peti Kemas Domestik Untuk Wilayah Kawasan Timur Indonesia Studi Jaringan Informasi dan Multimedia Badan Litbang Perhubungan dan Implementasinya Studi Penyusunan Kebutuhan NSPK Bidang Transportasi Sungai, Danau, dan Penyeberangan
- Studi Penyusunan Kebutuhan NSPK Bidang Perkeretaapian
- Survei Asal – Tujuan (OD) Transportasi Nasional 2011
- Penelitian Pengembangan Statistik, Kinerja Keselamatan Dan Keamanan Transportasi
- Penelitian Pengembangan Statistik, Kinerja Transportasi Dan Ekonomi
- Penelitian Pengembangan Statistik Konsumsi Energi Transportasi Dan Lingkungan
- Penelitian Pengembangan Statistik Kinerja Sistem Transportasi

## JUDUL STUDI BESAR TAHUN 2011 (Puslitbang MTM)

- Penelitian Kebijakan Pembinaan Badan Usaha Angkutan Multimoda Dalam Rangka Meningkatkan Pelayanan Transportasi Multimoda.
- Studi Potensi Pelayanan Dry Port dan Pembangunan Integrated Logistic Centre Dalam Rangka Perwujudan Sistem Logistik Nasional yang Efektif.
- Studi Strategi Pembangunan Transportasi di 7 (Tujuh) Wilayah Propinsi Kepulauan Indonesia.
- Studi Kebutuhan Pengembangan Sumber Daya Manusia (SDM) Transportasi Multimoda dan Logistik.
- Studi Standarisasi Fasilitas dan Peralatan Pendukung Kegiatan Alih Moda Penumpang pada Simpul Transportasi.
- Studi Penyusunan Kebutuhan Norma, Standar, Pedoman, dan Kriteria (NSPK) di Bidang Multimoda/Antarmoda.

## JUDUL STUDI BESAR TAHUN 2011 (Puslitbang Phb. Darat)

- Penelitian Pengembangan Jaringan Transportasi ASDP dalam Rangka Mendukung Kelancaran Angkutan Penumpang, Barang dan Kendaraan
- Penelitian Pengembangan Rancangan Standar Nasional Indonesia di Bidang Transportasi Darat
- Penelitian Pelayanan Transportasi Jalan dalam Rangka Mendukung Kelancaran Transportasi Laut & Udara
- Studi Penyusunan Kebutuhan Norma, Standar, Pedoman, dan Kriteria Di Bidang Transportasi Jalan
- Studi Penyusunan Pedoman Di Bidang Transportasi Angkutan Sungai dan Danau
- Studi Penyusunan Pedoman di Bidang Transportasi Kereta Api Perkotaan
- Studi Penyusunan Standar Pelayanan Minimal (SPM) di Bidang Transportasi Kereta Api
- Studi Efektifitas dan Efisiensi Perizinan di Bidang LLAJ, ASDP, dan Perkeretaapian

## JUDUL STUDI BESAR TAHUN 2011 (Puslitbang Phb. Laut)

- Studi Standarisasi di Bidang Lalu Lintas dan Angkutan Laut Studi Standarisasi di Bidang Kepelabuhanan
- Studi Standarisasi di Bidang Keselamatan dan Keamanan Pelayaran
- Studi Efektivitas dan Efisiensi Perijinan di Bidang Transportasi Laut
- Studi Peningkatan Pencegahan dan Penanggulangan Pencemaran di Pelabuhan
- Studi Penyusunan Kebutuhan Norma Standar Pedoman dan Kriteria di Bidang Pelayaran Penelitian Pemenuhan Wajib Asuransi Bagi Kapal Nasional Domestik
- Penelitian Pengembangan Rancangan Standarisasi Nasional Indonesia di Bidang Pelayaran
- Penelitian Penyusunan Pedoman di Bidang Pelayaran

## 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 MTM)

- Penelitian Kinerja Transportasi Antarmoda Di Perkotaan (Kasus Wilayah Maminasata)
- Penelitian Kinerja Aksesibilitas Angkutan Antarmoda Pelabuhan Indonesia

## JUDUL STUDI SEDANG 2011 (Puslitbang Phb. Darat)

- Pengkajian tentang *Demand* Angkutan Barang Kereta Api Cepat Jakarta - Surabaya
- Pengkajian Kesiapan Sarana dan Prasarana Penunjang Angkutan Jalan di Perbatasan Indonesia-Malaysia-Brunai
- Pengkajian Jalur Khusus Pengendara Sepeda Motor di Pantura
- Pengkajian Penyelenggaraan Angkutan Lebaran 2011
- Pengkajian Kerugian Akibat Kemacetan Lalu Lintas Di Jabodetabek
- Pengkajian Pemantauan Angkutan Haji Tahun 2011

## JUDUL STUDI SEDANG 2011 (Puslitbang Phb. Laut)

- Kajian Antisipasi Angkutan Laut Lebaran Tahun 2011
- Kajian Peningkatan Peran Syahbandar Dalam Melakukan Pengawasan di Pelabuhan
- Kajian Peningkatan Pelayanan di Terminal Pelabuhan Utama Internasional
- Kajian Kriteria Terminal Khusus Untuk Dapat Menangani Barang Umum



## **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 (Sekretariat Badan Litbang)

- Kajian Upaya Peningkatan Utilitas Terminal Tipe A ( Studi Kasus Terminal Rajabasa Di Kota Bandar Lampung )
- Kebutuhan Pengintegrasian Angkutan Jalan dan Kereta Api Dalam Mengantisipasi Pengoperasian Bandara Internasional di Kuala Namu Medan Sumut
- Kajian Kenerja Fasilitas Jembatan Penyeberangan Orang (JPO) Di Jakarta
- Pengkajian Fasilitas Peralatan Pelayanan Penumpang di Terminal Keberangkatan Bandar Udara Juanda Surabaya Penghitungan Biaya Pokok dan Tarif Bus Transjakarta
- Kajian Perlindungan Hak Konsumen Kereta Api Menurut Standar Pelayanan Minimum Persepsi Pengguna Jasa KRL Terhadap Rencana Penataan Ulang Rute KRL Jabodetabek
- Kajian Efektivitas dan Efisiensi Proses Perizinan Perpotongan dan Persinggungan Jalur Kereta Api Dengan Bangunan Lain
- Kajian Evaluasi Penyelenggaraan Kereta Khusus Wanita Pada Kereta Api Komuter Jabodetabek Kenaikan Tarif Terhadap Tingkat Pelayanan, Keamanan Pada Lintas Penyeberangan Merak - Bakeuhuni
- Studi Tarif Parkir Dalam Rangka Membatasi Jumlah Kendaraan di DKI Jakarta
- Kajian Perbandingan Produktivitas Container Crane di Terminal Peti Kemas Jakarta International Container Terminal (JICT) dan Koja
- Evaluasi Penerapan Next Generation Terminal Management System (NGEN) Dalam Mendukung Kelancaran Penanganan Petikemas Pada PT. JICT di Pelabuhan Tg. Priok
- Kajian Upaya Mengangkat Harkat Martabat Wanita Pada Penumpang Kereta Api Komuter Jabodetabek
- Kajian Pengurangan Beban Lalu Lintas Jalan di DKI Jakarta Dengan Cara Memindahkan Kantor Pusat ke Propinsi Potensial

# JUDUL STUDI KECIL 2011 (Sekretariat Badan Litbang)

- Kajian Sensitivitas Komponen Biaya dan Tarif Pelabuhan Penyeberangan Dengan Model Dinamis
- Kajian Estimasi Variabel Pemudik Lebaran di Pulau Jawa Tahun 2010 dan 2011 Dengan Survei Rumah Tangga Analisis Penetapan Tarif Disesuaikan Dengan Ekspektasi Penumpang Terhadap Pelayanan Kapal Ro-Ro Lintas Merak-Bakauheni
- Evaluasi Jaringan Trayek Angkutan Kota di Kota Jambi Kajian Strategi Pemenuhan Kebutuhan Pelaut Indonesia Dalam Rangka Memenuhi Kebutuhan Pelayanan Domestik
- Kajian Kompatibilitas Persinyalan Antar Produk Pada Perkeretaapian Kajian Tingkat Kepuasan Kereta Api Jabodetabek Pada Lintas Bekasi - Jakarta Kota Pasca Single Operation
- Kajian Evaluasi Perilaku Agresif Pengemudi Angkutan Umum Perkotaan di Wilayah Bekasi
- Kajian Penerapan E-Ticketing Dalam Mendukung Ketertiban Penyelenggaraan Angkutan Di Terminal Penyeberangan Merak
- Analisis Waktu Pelayanan Kargo Udara Dengan Pendekatan Teori Antrian (Studi Kasus : Warehouse Operator Terminal Kargo Domestik Bandar Udara Soekarno- Hatta)
- Analisis Pelayanan Kargo Udara di Terminal Kargo Domestik Bandar Udara Soekarno-Hatta
- Analisis Pengembangan Jaringan Pelayanan Angkutan Pemandu Moda Bandara di Sumatera Barat
- Kajian Penyederhanaan Penerbitan "Surat Persetujuan Kegiatan Pekerjaan Salvage dan Surat Persetujuan Kegiatan Pekerjaan Bawah Air"
- Comparative Analysis of Transportation Infrastructure Development Through PPP Scheme in Indonesia and Japan Indeks Kepuasan Masyarakat Terhadap Pelayanan Publik di Kantor Adpel Kelas I Banten

# JUDUL STUDI KECIL 2011 (Sekretariat Badan Litbang)

- Evaluasi Sarana Lintas Penyeberangan Merak Dalam Menghadapi Lojakan Pengguna Jasa Penyeberangan
- Kajian "Evaluasi Pengoperasian Single Operation Kereta Api Rel Listrik Komuter Jabodetabek"
- Kajian Profil Kecelakaan Lalu Lintas di Jalan Tol Promoting Green Transportation in Cities of Developing Countries Through Implementing Bus Rapid Transit (Comparative Study : Jakarta and Hang Zhou)
- Kajian Evaluasi Pengoperasian Bus Damri Sebagai Angkutan Pemadu Moda di Bandara Hang Nadim - Batam Kajian Pengembangan Trans Maluku Dalam Rangka Meningkatkan Sarana Transportasi Laut di Provinsi Maluku
- Kajian "Tingkat Kepuasan Pengguna Kereta Api Rel Listrik Komuter Jabodetabek Lintas Bekasi - Jakarta Kota" Kajian Evaluasi Kinerja Pelayanan Pada Terminal Besar Type-A (Studi Kasus : Terminal Giwangan dan Kampung Rambutan)
- Persepsi Penumpang Terhadap Pelayanan Angkutan Umum di Kota Singaraja
- Analisa Kapasitas Terminal Domestik Bandar Udara (Studi Kasus Pada Bandar Udara International Soekarno Hatta)
- Kajian Upaya Mengurangi Kepadatan Peti Kemas Akibat Keterbatasan Container Yard di JICT
- Kajian Penanganan Behandle di JICT
- Analisis Kinerja Pelayanan dan Tingkat Kepuasan Penumpang Kapal Cepat Lintas Penyeberangan Bakauhuni-Merak
- Kajian Kinerja Dermaga Sungai Muara Kumbang, Dermaga Gasing, Dermaga Simpang PU Kabupaten Banyuasin Sumsel
- Kajian Kondisi Sarana Angkutan Penyeberangan Jakarta - Kep. Seribu

# JUDUL STUDI KECIL 2011 (Sekretariat Badan Litbang)

- Kajian Tingkat Kepuasan Pengguna Jasa Terhadap Kinerja Angkutan Penyeberangan di Kepulauan Seribu
- Kajian Kebutuhan Sumber Daya Manusia Sarana Sesuai Dengan Peraturan di Bidang Perkeretaapian
- Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan Trans Jogja
- Kebutuhan Fasilitas Keselamatan BRT Trans Jakarta
- Peran Pelabuhan Tanjung Pinang Dalam Mendukung Pengembangan Pariwisata di Kota Tanjung Pinang
- Kajian Kemungkinan Penerapan Biaya Pemakaian Alur Pelayaran Menuju Pelabuhan
- Kajian Kebutuhan Spesifikasi Teknik Kapal PT. PELNI (Persero) Pada Masa Yang Akan Datang Untuk Mengantisipasi Persaingan dan Efisiensi
- Kajian Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM) Terhadap Pelayanan Di Pelabuhan Penyeberangan Merak
- Potensi Perpindahan Penggunaan Kendaraan Pribadi ke Bus Transjakarta (Busway)
- Kajian Kinerja Administrator Bandara Juanda Surabaya Sebagai Inspektur Bandara
- Kajian Kinerja Pelayanan Penumpang Kapal Pelni
- Kajian Penggunaan Sepeda Motor Sebagai Kendaraan Pilihan Pengganti Angkutan Umum di DKI Jakarta Preferensi Masyarakat Terhadap Program Mengatasi Kemacetan di DKI Jakarta
- Evaluasi Kinerja Pelayanan Bongkar Muat Kendaraan Melalui Tanjung Priok Car Terminal Sebaran Pergerakan Pengguna Kendaraan Bermotor Dari Bekasi Barat Arah DKI Jakarta

## JUDUL STUDI KECIL 2011 (Sekretariat Badan Litbang)

- Kajian Peningkatan Fasilitas Pada Lintas Ketapang - Gilimanuk
- Kajian Kesiapan Perusahaan Freight Forwarder di DKI Jakarta Dalam Rangka Implementasi PP NO. 8 Tahun 2011 Tentang Angkutan Multimoda
- Kajian Kinerja Pelayanan Terpadu Transportasi Antarmoda dari dan ke Bintan dan Tanjung Balai Karimun Melalui Bandara Hang Nadim Batam
- Analisis Bentuk Kelembagaan Dalam Pengelolaan Angkutan Perkotaan di Kota Malang Provinsi Jawa Timur
- Upaya Peningkatan Kinerja Pelayanan Angkutan Barang Melalui Pelabuhan Talang Duku Jambi
- Prioritas Fasilitas Keselamatan BRT-Lite di Indonesia
- Pengaruh Parkir On Street Terhadap Kinerja Ruas Jalan Di Propinsi DKI Jakarta
- Faktor Pengaruh Pemilihan Moda Angkutan Moda Jasa Transjakarta
- Kajian Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Efektifitas Penggunaan Jembatan Penyeberangan
- Pemilihan Moda Terhadap Rencana Kebijakan Pembatasan Kendaraan Pribadi Roda Empat



# JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang MTM)

- Kajian Penerapan Sistem Tiket Terpadu Antarmoda (TITAM)
- Kajian Karakteristik Pengguna Jasa Dalam Rangka Kemudahan Angkutan Lanjutan Trans Jakarta dan KRL Commuter Sistem Prosedur Penggunaa Palet dalam Pengiriman Barang Ekspor Impor
- Kajian Biaya Pengangkutan Barang di Pelabuhan Bongkar Muat (Studi Kasus Pelabuhan Tanjung Perak Surabaya)
- Kajian Efektifitas Angkutan Pemadu Moda Dalam Rangka Meningkatkan Pelayanan penumpang di Bandara Soekarno-Hatta
- Kajian Pelayanan Angkutan Kereta Api Barang Ditinjau dari Angkutan Multimoda
- Kajian Peningkatan Pelayanan Angkutan Penumpang Alih Moda di Stasiun Jakarta Kota
- Kajian Pelayanan Angkutan Petikemas di Terminal Petikemas Koja dalam Perspektif Angkutan Multimoda
- Kajian Persepsi Penumpang Tiket Terpadu Antarmoda Bandung-Palembang Terhadap Tarif
- Kajian Penerapan Keselamatan dan Keamanan dalam Perspektif Transportasi Antarmoda pada Simpul Pelabuhan Utama Nasional
- Kajian Optimalisasi Kualitas Pelayanan Angkutan Kota di Kota Semarang
- Kajian Faktor Dominan yang Mempengaruhi Pilihan Moda Angkutan Lanjutan di Pelabuhan Tanjung Perak Surabaya
- Kajian Kebijakan Regulated Agent Terhadap Kinerja Operator Kargo Udara
- Kajian Potensi Pengembangan Kereta Api Barang Jakarta – Surabaya dalam Perspektif Multimoda
- Kajian Peningkatan Pelayanan Angkutan Penumpang Antarmoda di Stasiun Medan

## JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang MTM)

- Kajian Pengembangan Pelayanan Angkutan Petikemas di Pelabuhan Pontianak Dalam Rangka Menunjang Angkutan Antarmoda yang Efisien
- Persepsi Pengguna Jasa Terhadap Pelayanan Angkutan Lanjutan di Perkotaan
- Evaluasi Kinerja Park and Ride di Kawasan Stasiun Depok
- Kajian Pengaruh Zona Taksi Terhadap Pemilihan Angkutan Lanjutan Damri Bandara Juanda Surabaya
- Kajian Pembentukan LSP Angkutan Multimoda Kajian Kelembagaan Angkutan Multimoda
- Kajian Penentuan Prioritas Pelayanan Penumpang Transportasi Intramoda Bagi Pengguna Jasa Bus Transjakarta di Koridor I
- Kajian Kinerja Pelayanan Transportasi Antarmoda Penumpang di Bandara Sultan Hasanuddin
- Kajian Evaluasi Ketersediaan Angkutan Barang dan Dokumen dalam Menghadapi Penerapan Pelabuhan 24/7 di Pelabuhan Tanjung Priok Jakarta
- Analisis Tingkat Kepentingan dan Kinerja Pelayanan Transportasi Antarmoda Melalui Penetapan Variabel Indikator Pelayanan yang Efektif



## JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Darat)

- Pengaruh Penggunaan Abu Ampas Tebu Terhadap Kuat Tekan Beton Pada Bantalan Kereta Api
- Analisis Penanganan Korosi Pada Jembatan Besi Baja Untuk Moda Transportasi Kereta Api
- Evaluasi Pengemudi Sepeda Motor Usia Sekolah Di Desa Petak Kab/Kota Gianyar Provinsi Bali
- Kajian Integrasi Aktivitas Angkutan Sungai Pada Dermaga Rambang, Dermaga Gunung Mas, Dan Dermaga Flamboyan Di Kota Palangka Raya
- Pengkajian Pelanggaran Dan Kecelakaan Kendaraan Bermotor Di Jalur Bus Transjakarta Koridor 3 (Kalideres - Harmoni)
- Penelitian Kinerja Dermaga Kereng Bangkirai Di Kota Palangka Raya Provinsi Kalimantan Tengah
- Analisis Kinerja Pelayanan Terminal Depok Penelitian Dukungan Sarana Dan Prasarana Transportasi Terhadap Ketahanan Pangan Dalam Menghadapi Kondisi Iklim Ekstrem
- Evaluasi Pelayanan Bus Rapid Transit (BRT) Dan Pengalihan Penumpang (*Passenger Shift*) Dari Kendaraan Pribadi Dan Angkutan Umum Ke Brt Transjakarta
- Kajian Regulasi Untuk Menekan Angka Kecelakaan Lalu Lintas Di Kabupaten Bantul
- Kajian Pelayanan Angkutan Penyebe-Rangan Ketapang - Gilimanuk
- Kajian Kelaikan Perlintasan Sebidang Dalam Menjamin Keselamatan Perjalanan Kereta Api Pada Lintas Bekasi - Jatinegara - Kota
- Kajian Kewajaran Penetapan Pso Kereta Api Dikaitkan Dengan Ability To Pay Penumpang Kelas Ekonomi
- Pengkajian Kebutuhan Sdm Moda Transportasi Sungai Di Dishubkominfo Kota Palangkaraya
- Kajian Masalah Prasarana Dalam Mendukung Keselamatan Perkeretaapian

# JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Darat)

- Pengkajian Persepsi Pengusaha Pengguna Truk Tidak Menggunakan Jasa Kereta Api Di Pulau Jawa
- Kajian Kelaikan Teknis Sarana Lintas Solo-Wonogiri Untuk Operasional Railbus
- Kajian Ketidaktertiban Penyeberang Jalan Di Jakarta Evaluasi Penggunaan CNG Untuk Angkutan Umum (Taksi, Bajaj, Mikrolet) Di Jakarta
- Kajian Sistem Pengujian Sarana Dalam Mendukung Keselamatan Perkeretaapian
- Kajian Dampak Double-Double Track Terhadap Kemacetan Pada Perlintasan Sebidang
- Kajian Konsistensi Peraturan Perundang-Undangan Perkeretaapian Dengan Peraturan Daerah
- Kajian Masalah Jalan Rel Dalam Mendukung Keselamatan Perkereta-Apian Lintas Bandung – Banjar
- Kajian Optimalisasi Waktu Sandar Penyeberangan Untuk Meningkatkan Kinerja Pelayanan Di Pelabuhan Merak - Bakauheni
- Kajian Kinerja Kapal Angkutan Penyeberangan Di Lintas Ketapang - Gilimanuk
- Kajian Efektifitas Pelayanan Penyeberangan Sanur Nusa Lembongan Terhadap Keselamatan Wisatawan Validasi Prediksi Bangkitan Perjalanan Dari Metode Penginderaan Jauh *Quickbird* Di Kota Makasar
- Kajian Keandalan Jalan Rel Lintas Malang - Blitar Berdasarkan Passing Tonnage Dan Nilai Tqi (*Track Quality Index*)
- Kajian Standar Kelaikan Kapal Yang Beroperasi Di Perairan Sungai Musi Sumatera Selatan
- Kajian Kebutuhan Areal Parkir Kendaraan Di Stasiun-Stasiun Depok Lama-Bogor
- Hubungan Motivasi Dengan Produktivitas Kerja Pegawai Pada Pusat Penelitian Dan Pengembangan Perhubungan Darat Dan Perkeretaapian
- Analisis Dan Evaluasi Angkutan Lebaran Terpadu 2011

## JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Laut)

- Kajian Standar Pemuatan Kendaraan, Penumpang dan Barang di atas Kapal Penyebrangan RoRo dalam Rangka Keselamatan Berlayar.
- Kajian Pemahaman Azas Cabotage dan Penerapannya di Beberapa Negara.
- Kajian Penataan Prosedur Baku Penerbitan Buku Pelaut dan Legalisasi Sertifikat Kepelautan Dalam Rangka Meningkatkan Efisiensi Pelayanan.
- Kajian Penataan Prosedur Baku Penerbitan Sertifikat SMC dan DOC Kajian Pungutan Liar di Pelabuhan Tahun 2011
- Kajian Dampak Rencana Pembatasan Waktu Operasional Truk dan Angkutan Berat di Jakarta Utara Terhadap kelancaran arus Barang di Pelabuhan Tanjung Priok
- Kajian Penyebab Non Aktif Kegiatan Bongkar Muat di Pelabuhan dan Dampaknya Terhadap Biaya Demurrage
- Kajian Kelayakan Modifikasi Kapal Penumpang Peln menjadi Kapal 3 in 1.
- Kajian Penilaian Penanganan Air Ballast Dalam rangka Pencegahan Pencemaran Lingkungan laut Ditinjau dari pengaruh Hubungan Antara Beberapa Aspek
- Kajian Lama Waktu Penumpukan Yang Ideal Dikaitkan Dengan Luas Lapangan Penumpukan Peti Kemas Dalam Rangka Mengantisipasi Kongesti Di Terminal Tanjung Perak
- Penataan Prosedur Baku Penerbitan PPKA/Dispensasi Kelonggaran Syarat Bendera (DSB) Angkutan Laut Khusus dan Pemberitahuan Keagenan Kapal Asing
- Kajian Kelayakan Pengoperasian Pelabuhan 24/7 di Pelabuhan Tanjung Perak Dan Hambatannya
- Kajian Efektifitas dan Efisiensi Kapal Navigasi Dalam Rangka Distribusi Logistik Pada Distrik Navigasi Surabaya
- Kajian Pengaruh Pengurangan Komponen Pelayanan Terhadap Biaya Operasional Kapal Penumpang K.M. Dobonsolo dan Dampaknya Terhadap Biaya Yang Akan Dikeluarkan Penumpang.
- Kajian Kelayakan Kapal Ojek Yang dioperasikan Melayani Rute Jakarta Utara - Pulau Seribu di Kepulauan Seribu

# JUDUL STUDI KECIL 2011 (Puslitbang Phb. Laut)

- Kajian Penyederhanaan Penerbitan Surat Persetujuan Kegiatan Pekerjaan Salvage dan Kegiatan Pekerjaan Bawah Air
- Kajian Evaluasi Penerapan Next Generation Terminal Management System (N-Gen) Dalam Mendukung Kelancaran Penanganan Peti Kemas Pada PT Jakarta International Container Terminal (JICT) di Pelabuhan Tanjung Priok
- Kajian Strategi Pemenuhan Kebutuhan Pelaut Indonesia Dalam Rangka memenuhi Kebutuhan Pelayaran Domestik Kajian Peran Pelabuhan Tanjung Pinang Dalam Pengembangan Wilayah Kepulauan Riau
- Kajian Perbandingan Produktifitas Container Crane di Terminal Peti Kemas Jakarta International Container Terminal (JICT) dan Koja
- Kajian Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Kinerja pelayanan Kapal Perintis
- Kajian Penerapan Inaport-Net di Pelabuhan Tanjung Priok Kaitannya Dengan Pelayanan Kapal dan Barang
- Kajian Pengawasan Prosedur Pengiriman Pelaut Dalam Rangka Peningkatan Kesejahteraan Pelaut
- Kajian Upaya Pemenuhan Kebutuhan Armada Nasional Untuk Pelayaran Lepas Pantai (*offshore*) Sesuai Dengan Ketentuan Waktu Penerapan Azas Cabotage Kajian Distribusi Kaluar Dan Masuk Kendaraan Truk di Pelabuhan Tanjung Priok
- Kajian Kinerja Gate di Terminal Petikemas KOJA Kajian Perhitungan Dwelling Time dalam Rangka Peningkatan Pelayanan Jasa Kepelabuhanan
- Kajian Sistem dan Prosedur Sertifikasi Pelaut Dalam Rangka Memenuhi Permintaan Tenaga Kerja di Sub-Sektor transportasi Laut
- Kajian Kebutuhan Ruang Galangan Kapal Dalam Rangka Memenuhi Permintaan Pembangunan Kapal Baru Sesuai Dengan Penerapan Azas Cabotage
- Kajian Upaya Mengurangi Kadar Emisi Gas Buang Dari Kapal Dalam Rangka Memenuhi Ketentuan IMO Pada 2015
- Kajian Penataan Monopoli Koperasi TKBM Dalam Penyediaan Tenaga Kerja Bongkar Muat di Pelabuhan

## 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 Kepariwisataaan 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

