

DAFTAR JUDUL STUDI PUSLITBANG TRANSPORTASI UDARA

TAHUN 2020

NO	JUDUL STUDI	PIC
STUDI KONTRAKTUAL		
1	Studi Kelayakan Pembuatan Aerospace Park Di Indonesia	Puslitbang Transportasi Udara
2	Studi Penyusunan Mekanisme dan Metode Perhitungan Emisi Gas Buang dan Kebisingan di Bandar Udara Indonesia	Puslitbang Transportasi Udara
STUDI SWAKELOLA 1		
1	Pengembangan Anti <i>Bird Strike</i> yang Efektif untuk Bandara di Indonesia	Puslitbang Transportasi Udara
2	Harmonisasi <i>Waterbase Airport</i> dan Kebutuhan Wisata Kepulauan	Puslitbang Transportasi Udara
3	Manajemen Angkutan Udara di Ibu Kota Negara Baru	Puslitbang Transportasi Udara
4	Manajemen Ruang Udara di atas Ibu Kota Negara Baru	Puslitbang Transportasi Udara
5	Pengaruh Kondisi Meteorologi bagi Perencanaan Jalur Penerbangan	Puslitbang Transportasi Udara
6	Kajian Standar Pemeriksaan Izin Masuk Penumpang ke Daerah Keamanan Terbatas di Bandar Udara	Puslitbang Transportasi Udara
7	Analisis Kecelakaan Pesawat Udara di Indonesia	Puslitbang Transportasi Udara
8	Kesiapan Indonesia dalam Implementasi Pelatihan Berbasis <i>Upset Prevention and Recovery Training (UPRT)</i>	Puslitbang Transportasi Udara
9	Kajian Awal Pemanfaatan Energi Hibrida di Bandar Udara	Puslitbang Transportasi Udara
10	Pengaruh Implementasi <i>Continuous Climb Operation (CCO)</i> dan <i>Continuous Descent Operation (CDO)</i> terhadap Pengurangan Emisi CO ₂ Pesawat Udara	Puslitbang Transportasi Udara
11	COVID-19 Outbreak dan Dampaknya di Sektor Penerbangan	Puslitbang Transportasi Udara
STUDI SWAKELOLA 2		
1	Perancangan <i>Smart Airport</i> Untuk Pengoptimalan Operasional Bandar Udara Di Ibukota Negara	Puslitbang Transportasi Udara
2	Harmonisasi ATFM dan A-CDM guna kelancaran layanan penerbangan di ruang udara dan bandara	Puslitbang Transportasi Udara
3	Studi Pengembangan <i>Prototype</i> Alat Pendeteksi <i>Foreign Object Debris (FOD)</i> di Bandar Udara	Puslitbang Transportasi Udara
4	Pengembangan Purwarupa <i>AirDrone System Detector</i>	Puslitbang Transportasi Udara
5	Pengujian Keandalan dan Pemanfaatan Lanjut Purwarupa <i>Standing Water Detector</i>	Puslitbang Transportasi Udara
6	Pemodelan Pergerakan Transportasi Penumpang dan Barang dalam Merespon Pandemi COVID-19 di Indonesia	Puslitbang Transportasi Udara
7	Pemodelan Potensi Dampak Ekonomi dari Pandemi COVID-19 pada Bisnis Penerbangan di Indonesia	Puslitbang Transportasi Udara

NO	JUDUL STUDI	PIC
8	Analisis Skenario Kebijakan Pemulihan Operator Industri Penerbangan dalam Menghadapi Dampak Pandemi COVID-19 di Indonesia	Puslitbang Transportasi Udara
9	Standar Kesehatan di Sarana dan Prasarana Transportasi Udara dalam Antisipasi Penyebaran Pandemi COVID-19	Puslitbang Transportasi Udara
10	Perubahan Perilaku Masyarakat Pengguna Jasa Angkutan Udara sebagai Respon terhadap Pandemi COVID-19	Puslitbang Transportasi Udara
11	Analisis Efektivitas Peraturan Sektor Penerbangan terhadap Kebijakan PSBB dan Mitigasi Resiko Penyebaran COVID-19	Puslitbang Transportasi Udara
12	Dampak COVID-19 terhadap Resiliensi Kinerja Sektor Penerbangan dan Sektor Lainnya	Puslitbang Transportasi Udara
13	Model Strategi Pemulihan Bisnis Penerbangan Pasca Pandemi COVID-19	Puslitbang Transportasi Udara
14	Kesiapan Sarana Prasarana Transportasi dalam Mendukung Distribusi Vaksin COVID19	Puslitbang Transportasi Udara
15	Pelayanan Transportasi dalam Distribusi Logistik Vaksin COVID19	Puslitbang Transportasi Udara
16	Pengembangan Rute Baru Penerbangan Perintis	Puslitbang Transportasi Udara
17	Mitigasi Dampak Lingkungan akibat Operasi Bandar Udara dan Pengaruh Lingkungan terhadap Operasi Bandar Udara Baru di Provinsi Bali	Puslitbang Transportasi Udara