

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 1

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|--|------------------------|--------------|------------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 082.01.06 | Program Pengembangan Teknologi Penerbangan dan Antariksa | | | 330.227.067.000 | |
| 3532 | Pengembangan Teknologi Penerbangan | | | 330.227.067.000 | |
| 3532.001 | Pesawat Airbone RS yang dikembangkan [Base Line] | 2 Jenis | | 6.106.732.000 | |
| | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR | | | | |
| 3532.001.001 | Jumlah Jenis Pesawat Airbone Remote Sensing Yang dikembangkan Pesawat LSU | | | 6.106.732.000 | U |
| A | Perekayasaan Aerodinamika Pesawat LSU | | | 631.000.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 23.250.000 | RM |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 15 kali) | 150 OK | 55.000 | 8.250.000 | |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 15.000.000 | 15.000.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 95.200.000 | RM |
| | - Koordinator Perekayasaan (1 org x 10 bln) | 10 OB | 420.000 | 4.200.000 | |
| | - Sekretaris Perekayasaan (1 org x 10 bln) | 10 OB | 300.000 | 3.000.000 | |
| | - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 32 jam x 10 bln) | 3.520 OJ | 25.000 | 88.000.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 120.000.000 | RM |
| | - Bahan pendukung pengujian Terowongan Angin | 1 PAKET | 30.000.000 | 30.000.000 | |
| | - Biaya seminar nasional dan internasional | 1 PAKET | 33.000.000 | 33.000.000 | |
| | - Biaya keanggotaan jurnal internasional | 1 PAKET | 15.000.000 | 15.000.000 | |
| | - Training terjun payung | 1 PAKET | 22.000.000 | 22.000.000 | |
| | - Bahan operasional lab | 2 PAKET | 10.000.000 | 20.000.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 63.000.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon II (4 org x 4 jam) | 16 OJ | 1.000.000 | 16.000.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 46.500.000 | RM |
| | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) | 200 OK | 110.000 | 22.000.000 | |
| | >> Konsinyering kegiatan perekayasaan aerodinamika pesawat LSU (25 org x 1 kali) | | | 24.500.000 | |
| | - Penggantian Transport Rapat (25 org x 1 kali) | 25 OK | 110.000 | 2.750.000 | |
| | - Uang harian fullboard (25 org x 2 hari x 1 kali) | 50 OH | 120.000 | 6.000.000 | |
| | - Fullboard (25 org x 1 hr x 1 kali) | 25 OK | 630.000 | 15.750.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 52.050.000 | RM |
| | - >> RUMPIN - BANDUNG | | | 0 | |
| | - Transport Rumpin - Bandung (3 org x 5 kali) | 15 OK | 350.000 | 5.250.000 | |
| | - Lumpsum (2 hr x 3 org x 5 kali) | 30 OH | 430.000 | 12.900.000 | |
| | - Penginapan (1 hr x 2 kmr x 5 kali) | 10 OH | 450.000 | 4.500.000 | |
| | - >> RUMPIN - YOGYAKARTA | | | 0 | |
| | - Tiket pesawat Jakarta - Yogyakarta PP (2 org x 3 kali) | 6 OK | 2.300.000 | 13.800.000 | |
| | - Taksi lokal (2 org x 3 kali) | 6 OK | 170.000 | 1.020.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 2 org x 3 kali) | 24 OH | 420.000 | 10.080.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 1 kmr x 3 kali) | 9 OH | 500.000 | 4.500.000 | |
| 524219 | <u>Belanja perjalanan lainnya - luar negeri</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 231.000.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 2

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|--------|--|------------------------|--------------|----------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| | - >> RUMPIN - AMERIKA | | | 0 | |
| | - Tiket pesawat Jakarta - Amerika (3 org x 1 kali) | 3 OK | 42.000.000 | 126.000.000 | |
| | - Lumpsum (3 org x 7 hr x 1 kali) | 21 OH | 5.000.000 | 105.000.000 | |
| | <i>Perekayasaan Sistem Avionik Pesawat LSU</i> | | | <i>463.250.000</i> | |
| B | <u>Belanja Bahan</u> | | | 23.250.000 | RM |
| 521211 | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 15 kali) | 150 OK | 55.000 | 8.250.000 | |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 15.000.000 | 15.000.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> | | | 88.000.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 32 jam x 10 bln) | 3.520 OJ | 25.000 | 88.000.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> | | | 165.050.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Bahan pengembangan embeded autopilot | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Bahan penangkal racun | 1 PAKET | 20.050.000 | 20.050.000 | |
| | - High speed UAV | 1 PAKET | 40.000.000 | 40.000.000 | |
| | - Bahan pengembangan HIL | 1 PAKET | 25.000.000 | 25.000.000 | |
| | - Bahan operasional lab | 3 PAKET | 10.000.000 | 30.000.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> | | | 52.600.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon I (4 org x 1 jam) | 4 OJ | 1.400.000 | 5.600.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> | | | 46.500.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) | 200 OK | 110.000 | 22.000.000 | |
| | - >> Konsinyering kegiatan perekayasaan sistem avionik pesawat LSU | | | 0 | |
| | - Penggantian transport rapat (25 org x 1 kali) | 25 OK | 110.000 | 2.750.000 | |
| | - Uang harian fullboard (25 org x 2 hari x 1 kali) | 50 OH | 120.000 | 6.000.000 | |
| | - Fullboard (25 org x 1 hr x 1 kali) | 25 OK | 630.000 | 15.750.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> | | | 32.850.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | >> RUMPIN - JAKARTA | | | 32.850.000 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 15 kali) | 15 OK | 150.000 | 2.250.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 15 kali) | 15 OH | 530.000 | 7.950.000 | |
| | - >> RUMPIN - BANDUNG | | | 0 | |
| | - Transport Rumpin - Bandung (3 org x 5 kali) | 15 OK | 350.000 | 5.250.000 | |
| | - Lumpsum (2 hr x 3 org x 5 kali) | 30 OH | 430.000 | 12.900.000 | |
| | - Penginapan (1 hr x 2 kmr x 5 kali) | 10 OH | 450.000 | 4.500.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> | | | 55.000.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Peralatan pabrikasi | 1 SET | 30.000.000 | 30.000.000 | |
| | - Model Pesawat N214 untuk Simulator | 1 SET | 25.000.000 | 25.000.000 | |
| C | <i>Perekayasaan Struktur Pesawat LSU</i> | | | <i>2.890.100.000</i> | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> | | | 23.250.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 15 kali) | 150 OK | 55.000 | 8.250.000 | |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 15.000.000 | 15.000.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> | | | 85.250.000 | RM |
| | (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 3

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|--------|--|------------------------|---------------|---------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 521219 | - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 31 jam x 10 bln) <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 3.410 OJ | 25.000 | 85.250.000 | RM |
| | - Bahan pengujian struktur pesawat | 1 PAKET | 70.000.000 | 70.000.000 | |
| | - Bahan pesawat LSU | 1 PAKET | 170.000.000 | 170.000.000 | |
| | - Bahan fabrikasi | 1 PAKET | 30.000.000 | 30.000.000 | |
| | - Bahan penangkal racun | 1 PAKET | 20.000.000 | 20.000.000 | |
| | - Roda LSU 03 | 2 SET | 20.000.000 | 40.000.000 | |
| | - Roda LSU 05 | 2 SET | 30.000.000 | 60.000.000 | |
| | - Braking system LSU 02 | 1 SET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Parasut recovery LSU 02 | 1 SET | 25.000.000 | 25.000.000 | |
| | - Braking system LSU 05 | 1 SET | 35.000.000 | 35.000.000 | |
| | - Bahan operasional lab | 2 PAKET | 10.000.000 | 20.000.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 63.000.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon II (4 org x 4 jam) | 16 OJ | 1.000.000 | 16.000.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 46.500.000 | RM |
| | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) | 200 OK | 110.000 | 22.000.000 | |
| | - >> Konsinyering kegiatan perekayasaan struktur pesawat LSU (25 org x 1 kali) | | | 0 | |
| | - Penggantian transport rapat (25 org x 1 kali) | 25 OK | 110.000 | 2.750.000 | |
| | - Uang harian fullboard (25 org x 2 hari x 1 kali) | 50 OH | 120.000 | 6.000.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 80.700.000 | RM |
| | >> RUMPIN - PAMEUNGPEUK | | | 42.450.000 | |
| | - Transport Rumpin - Pameungpeuk (5 org x 3 kali) | 15 OK | 300.000 | 4.500.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 5 org x 3 kali) | 60 OH | 430.000 | 25.800.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 3 kmr x 3 kali) | 27 OH | 450.000 | 12.150.000 | |
| | >> RUMPIN - JAKARTA | | | 38.250.000 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 10 kali) | 10 OK | 150.000 | 1.500.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 10 kali) | 10 OH | 530.000 | 5.300.000 | |
| | - >> RUMPIN - PANGANDARAN | | | 0 | |
| | - Transport Rumpin - Pangandaran (5 org x 5 kali) | 25 OT | 300.000 | 7.500.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 2 org x 5 kali) | 40 OH | 430.000 | 17.200.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 1 kmr x 5 kali) | 15 OH | 450.000 | 6.750.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 2.071.400.000 | RM |
| | - Alat Workshop | 1 SET | 70.000.000 | 70.000.000 | |
| | - Rig pengujian struktur | 2 UNIT | 100.000.000 | 200.000.000 | |
| | - Peralatan produksi komponen pesawat | 1 SET | 1.201.400.000 | 1.201.400.000 | |
| | - Alat Data Akuisisi Pengujian Struktur | 1 SET | 135.000.000 | 135.000.000 | |
| | - Displacement Transducer | 2 UNIT | 50.000.000 | 100.000.000 | |
| | - Peralatan lab komposit | 1 SET | 165.000.000 | 165.000.000 | |
| | - Launcher LSU 02 | 1 SET | 200.000.000 | 200.000.000 | |
| D | <i>Perekayasaan Propulsi Pesawat LSU</i> | | | 1.473.200.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 23.250.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
 UNIT ORG : (01) L A P A N
 UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
 ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 4

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|--------|--|------------------------|--------------|---------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 15 kali) | 150 OK | 55.000 | 8.250.000 | |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 15.000.000 | 15.000.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 88.000.000 | RM |
| | - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 32 jam x 10 bln) | 3.520 OJ | 25.000 | 88.000.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 1.090.000.000 | RM |
| | - Engine LSU 02 | 5 UNIT | 8.000.000 | 40.000.000 | |
| | - Engine LSU 03 | 2 UNIT | 20.000.000 | 40.000.000 | |
| | - Engine LSU 05 | 2 UNIT | 25.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Engine LSU 02 high speed | 4 UNIT | 15.000.000 | 60.000.000 | |
| | - Engine LSU 03 high speed | 4 UNIT | 27.500.000 | 110.000.000 | |
| | - Engine LSU 05 high speed | 1 UNIT | 90.000.000 | 90.000.000 | |
| | - Bahan PV System | 1 PAKET | 520.000.000 | 520.000.000 | |
| | - Bahan pengujian engine | 1 PAKET | 100.000.000 | 100.000.000 | |
| | - Bahan pengujian PV system | 1 PAKET | 60.000.000 | 60.000.000 | |
| | - Bahan operasional lab | 2 PAKET | 10.000.000 | 20.000.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 52.600.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon I (4 org x 1 jam) | 4 OJ | 1.400.000 | 5.600.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 46.500.000 | RM |
| | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) | 200 OK | 110.000 | 22.000.000 | |
| | - >> Konsinyering kegiatan perekayasaan propulsi pesawat LSU (25 org x 1 kali) | | | 0 | |
| | - Penggantian transport rapat (25 org x 1 kali) | 25 OK | 110.000 | 2.750.000 | |
| | - Uang harian fullboard (25 org x 2 hari x 1 kali) | 50 OH | 120.000 | 6.000.000 | |
| | - Fullboard (25 org x 1 hr x 1 kali) | 25 OK | 630.000 | 15.750.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 32.850.000 | RM |
| | >> RUMPIN - JAKARTA | | | 32.850.000 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 15 kali) | 15 OK | 150.000 | 2.250.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 15 kali) | 15 OH | 530.000 | 7.950.000 | |
| | - >> RUMPIN - BANDUNG | | | 0 | |
| | - Transport Rumpin - Bandung (3 org x 5 kali) | 15 OK | 350.000 | 5.250.000 | |
| | - Lumpsum (2 hr x 3 org x 5 kali) | 30 OH | 430.000 | 12.900.000 | |
| | - Penginapan (1 hr x 2 kmr x 5 kali) | 10 OH | 450.000 | 4.500.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 140.000.000 | RM |
| | - Instrumentasi Lab Propulsi | 1 SET | 140.000.000 | 140.000.000 | |
| E | <i>Kegiatan Koordinatif Perekayasaan</i> | | | 649.182.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 62.000.000 | RM |
| | - Konsumsi Rapat (10 orang X 40 kali) | 400 OK | 55.000 | 22.000.000 | |
| | - Bahan Pelaporan (ATK) | 8 PAKET | 5.000.000 | 40.000.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 70.650.000 | RM |
| | - >> Tim Quality Control Pelaksanaan Litbangyasa di Lingkungan Pustekbang | | | 0 | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
 UNIT ORG : (01) L A P A N
 UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
 ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|--|------------------------|--------------|----------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| | - Pengarah (1 org x 3 bln) | 3 OB | 500.000 | 1.500.000 | |
| | - Penanggung Jawab (1 org x 3 bln) | 3 OB | 450.000 | 1.350.000 | |
| | - Ketua (1 org x 3 bln) | 3 OB | 400.000 | 1.200.000 | |
| | - Anggota (6 org x 3 bln) | 18 OB | 300.000 | 5.400.000 | |
| | - >> Tim Pengembangan Pusat Unggulan Iptek Dengan Tim Kesekretariatan di Pustekbang | | | 0 | |
| | - Pengarah (1 org x 4 bln) | 4 OB | 500.000 | 2.000.000 | |
| | - Penanggung Jawab (1 org x 4 bln) | 4 OB | 450.000 | 1.800.000 | |
| | - Ketua (1 org x 4 bln) | 4 OB | 400.000 | 1.600.000 | |
| | - Anggota (22 org x 4 bln) | 88 OB | 300.000 | 26.400.000 | |
| | - >> Tim Pengelola Manajemen Resiko | | | 0 | |
| | - Pengarah (1 org x 4 bln) | 4 OB | 500.000 | 2.000.000 | |
| | - Penanggung Jawab (1 org x 4 bln) | 4 OB | 450.000 | 1.800.000 | |
| | - Ketua (1 org x 4 bln) | 4 OB | 400.000 | 1.600.000 | |
| | - Anggota (20 org x 4 bln) | 80 OB | 300.000 | 24.000.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 355.462.000 | RM |
| | - Bahan aplikasi UAV | 1 PAKET | 80.000.000 | 80.000.000 | |
| | - Pencatatan dan pemecahan Rekor MURI | 2 PAKET | 30.000.000 | 60.000.000 | |
| | - Bahan UAV untuk misi bencana | 1 PAKET | 200.000.000 | 200.000.000 | |
| | - Bahan Operasional Lab | 1 PAKET | 15.462.000 | 15.462.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 63.000.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon II (4 org x 4 jam) | 16 OJ | 1.000.000 | 16.000.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 98.070.000 | RM |
| | >> >> RUMPIN - PAMEUNGPEUK | | | 70.750.000 | |
| | - Transport Rumpin - Pameungpeuk (5 org x 5 kali) | 25 OT | 300.000 | 7.500.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 5 org x 5 kali) | 100 OH | 430.000 | 43.000.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 3 kmr x 5 kali) | 45 OH | 450.000 | 20.250.000 | |
| | >> >> RUMPIN - JAKARTA | | | 6.800.000 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 10 kali) | 10 OT | 150.000 | 1.500.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 10 kali) | 10 OH | 530.000 | 5.300.000 | |
| | >> >> RUMPIN - SURABAYA | | | 20.520.000 | |
| | - Tiket pesawat Rumpin - Surabaya (2 org x 2 kali) | 4 OK | 2.600.000 | 10.400.000 | |
| | - Taksi lokal (2 org x 2 kali) | 4 OK | 170.000 | 680.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 2 org x 2 kali) | 16 OH | 410.000 | 6.560.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 1 kmr x 2 kali) | 6 OH | 480.000 | 2.880.000 | |
| 3532.005 | <i>Pesawat ringan yang dikembangkan</i> <i>[Base Line]</i> | 1 Jenis | | 6.467.635.000 | |
| 3532.005.001 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR Jumlah Jenis Pesawat Ringan Yang Dikembangkan | | | 6.467.635.000 | |
| 011 | Pesawat LSA | | | 6.467.635.000 | U |
| A | <i>Perekayasa Aerodinamika Pesawat LSA</i> | | | 931.025.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 22.000.000 | RM |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 12 kali) | 120 OK | 55.000 | 6.600.000 | |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 15.400.000 | 15.400.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 89.700.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
 UNIT ORG : (01) L A P A N
 UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
 ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|--------|--|------------------------|--------------|---------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| | - Koordinator Perekayasaan (1 org x 10 bln) | 10 OB | 420.000 | 4.200.000 | |
| | - Sekretaris Perekayasaan (1 org x 10 bln) | 10 OB | 300.000 | 3.000.000 | |
| | - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 30 jam x 10 bln) | 3.300 OJ | 25.000 | 82.500.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 20.000.000 | RM |
| | - Bahan operasional lab | 2 PAKET | 10.000.000 | 20.000.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 52.600.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon I (4 org x 1 jam) | 4 OJ | 1.400.000 | 5.600.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 22.000.000 | RM |
| | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) | 200 OH | 110.000 | 22.000.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 80.300.000 | RM |
| | >> RUMPIN - SUBANG | | | 80.300.000 | |
| | - Transport Rumpin - Subang (3 org x 5 kali) | 15 OK | 350.000 | 5.250.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 3 org x 5 kali) | 60 OH | 430.000 | 25.800.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 2 kmr x 5 kali) | 30 OH | 450.000 | 13.500.000 | |
| | - >> RUMPIN - TANGERANG | | | 0 | |
| | - Transport Rumpin - Tangerang (5 org x 15 kali) | 55 OK | 150.000 | 8.250.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 5 org x 15 kali) | 55 OH | 500.000 | 27.500.000 | |
| 524219 | <u>Belanja perjalanan lainnya - luar negeri</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 120.075.000 | RM |
| | >> RUMPIN - SINGAPURA | | | 24.295.000 | |
| | - Tiket Jakarta - Singapura (2 x 1 kali) | 2 OT | 2.147.500 | 4.295.000 | |
| | - Lumpsum (2 org x 4 hr x 1 kali) | 8 OH | 2.500.000 | 20.000.000 | |
| | >> RUMPIN - BELANDA | | | 95.780.000 | |
| | - Tiket Jakarta - Belanda (2 x 1 kali) | 2 OT | 25.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Lumpsum (2 org x 7 hr x 1 kali) | 14 OH | 3.270.000 | 45.780.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 524.350.000 | RM |
| | - Peralatan mekanik (tools) | 1 SET | 30.000.000 | 30.000.000 | |
| | - Alat navigasi ELT | 1 SETT | 118.000.000 | 118.000.000 | |
| | - GPS Spectral Camera | 1 SET | 32.000.000 | 32.000.000 | |
| | - Spare part | 1 SET | 20.750.000 | 20.750.000 | |
| | - Parasut emergency | 2 SET | 50.000.000 | 100.000.000 | |
| | - Camera Tetracam | 1 SET | 100.000.000 | 100.000.000 | |
| | - Peralatan lab propulsi | 1 SET | 123.600.000 | 123.600.000 | |
| B | <i>Perekayasaan Sistem Avionik Pesawat LSA</i> | | | 4.369.650.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 21.600.000 | RM |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 12 kali) | 120 OK | 55.000 | 6.600.000 | |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 15.000.000 | 15.000.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 88.000.000 | RM |
| | - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 32 jam x 10 bln) | 3.520 OJ | 25.000 | 88.000.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 1.220.000.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 7

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|--------|--|---|---|--|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 522151 | - Biaya Hidup Peserta LSA Project Based On S-15, 6 org x 10 bln - Bahan operasional lab <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 1 PAKET 2 PAKET | 1.200.000.000 10.000.000 | 1.200.000.000 20.000.000 55.500.000 | RM |
| 522191 | - Nara sumber pejabat Eselon II (4 org x 4 jam) - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) - Moderator (5 org x 1 jam) <u>Belanja Jasa Lainnya</u> (KPPN.140-KHUSUS PINJAMAN DAN HIBAH) | 16 OJ 40 OJ 5 OJ | 1.000.000 900.000 700.000 | 16.000.000 36.000.000 3.500.000 2.550.000.000 | RM |
| 524114 | - Supervisi Development LSA based on S-15 <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 1 PAKET | 2.550.000.000 | 2.550.000.000 46.500.000 | RM |
| 524119 | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) >> Konsinyering kegiatan perekayasaan sistem avionik pesawat LSA (25 org x 1 kali) - Penggantian transport rapat (25 org x 1 kali) - Uang harian fullboard (25 org x 2 hari x 1 kali) - Fullboard (25 org x 1 hr x 1 kali) <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 200 OH 25 OK 50 OH 25 OK | 110.000 110.000 120.000 630.000 | 22.000.000 24.500.000 2.750.000 6.000.000 15.750.000 32.850.000 | RM |
| 524219 | >> RUMPIN - JAKARTA - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 15 kali) - Lumpsum (1 hr x 1 org x 15 kali) >> RUMPIN - BANDUNG - Transport Rumpin - Bandung (3 org x 5 kali) - Lumpsum (2 hr x 3 org x 5 kali) - Penginapan (1 hr x 2 kmr x 5kali) <u>Belanja perjalanan lainnya - luar negeri</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 15 OK 15 OH 15 OK 30 OH 10 OH | 150.000 530.000 350.000 430.000 450.000 | 10.200.000 2.250.000 7.950.000 22.650.000 5.250.000 12.900.000 4.500.000 355.200.000 192.000.000 | RM |
| 521211 | >> DKI JAKARTA - JERMAN (DALAM RANGKA DEVELOPMENT LSA BASED ON S-15) - Tiket Jakarta - Jerman (6 org x 1 kali) >> DKI JAKARTA - JERMAN (DALAM RANGKA KERJASAMA INTERNASIONAL) - Tiket Jakarta - Jerman (3 org x 1 kali) - Lumpsum (3 orang X 7 hari X 1 kali) <i>C Perekayasaan Struktur Pesawat LSA</i> | 6 OT 3 OT 21 OH | 32.000.000 32.000.000 3.200.000 | 192.000.000 192.000.000 96.000.000 67.200.000 258.210.000 | RM |
| 521213 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Konsumsi rapat (10 org x 12 kali) - Bahan pelaporan (ATK) | 120 OK 1 PAKET | 55.000 15.000.000 | 6.600.000 15.000.000 88.000.000 | RM |
| 521219 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 32 jam x 10 bln) <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 3.520 OJ | 25.000 | 88.000.000 20.000.000 | RM |
| 522151 | - Bahan operasional lab <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 2 PAKET | 10.000.000 | 20.000.000 67.000.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon II (4 org x 5 jam) - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) - Moderator (5 org x 1 jam) | 20 OJ 40 OJ 5 OJ | 1.000.000 900.000 700.000 | 20.000.000 36.000.000 3.500.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 8

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|--------|--|------------------------|--------------|--------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 524114 | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | RM |
| | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) | 200 OH | 110.000 | 22.000.000 | |
| | >> Konsinyering kegiatan perekayasaan struktur pesawat LSA (25 org x 1 kali) | | | 24.500.000 | |
| | - Penggantian transport rapat (25 org x 1 kali) | 25 OK | 110.000 | 2.750.000 | |
| | - Uang saku fullboard (25 org x 2 hari x 1 kali) | 50 OK | 120.000 | 6.000.000 | |
| | - Fullboard (25 org x 1 hr x 1 kali) | 25 OK | 630.000 | 15.750.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 15.110.000 | RM |
| | >> RUMPIN - TASIKMALAYA | | | 8.310.000 | |
| | - Transport Rumpin - Tasikmalaya (2 org x 3 kali) | 6 OK | 300.000 | 1.800.000 | |
| | - Lumpsum (2 hr x 2 org x 3 kali) | 12 OH | 430.000 | 5.160.000 | |
| | - Penginapan (1 hr x 1 kmr x 3 kali) | 3 OH | 450.000 | 1.350.000 | |
| | >> RUMPIN - DKI JAKARTA | | | 6.800.000 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 10 kali) | 10 OK | 150.000 | 1.500.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 10 kali) | 10 OH | 530.000 | 5.300.000 | |
| D | <i>Perekayasaan Propulsi Pesawat LSA</i> | | | 240.300.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 20.600.000 | RM |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 12 kali) | 120 OK | 55.000 | 6.600.000 | |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 14.000.000 | 14.000.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 85.250.000 | RM |
| | - Pembantu Peneliti/Perekayasa (11 org x 31 jam x 10 bln) | 3.410 OJ | 25.000 | 85.250.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 20.000.000 | RM |
| | - Bahan operasional lab | 2 PAKET | 10.000.000 | 20.000.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 63.000.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon II (4 org x 4 jam) | 16 OJ | 1.000.000 | 16.000.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 22.000.000 | RM |
| | - Transport Lokal (2 orang x 100 kali) | 200 OH | 110.000 | 22.000.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 29.450.000 | RM |
| | >> RUMPIN - BANDUNG | | | 22.650.000 | |
| | - Transport Rumpin - Bandung (3 org x 5 kali) | 15 OK | 350.000 | 5.250.000 | |
| | - Lumpsum (2 hr x 3 org x 5 kali) | 30 OH | 430.000 | 12.900.000 | |
| | - Penginapan (1 hr x 2 org x 5 kali) | 10 OH | 450.000 | 4.500.000 | |
| | >> RUMPIN - BOGOR | | | 6.800.000 | |
| | - Transport Rumpin - jakarta (1 org x 10 kali) | 10 OK | 150.000 | 1.500.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 10 kali) | 10 OH | 530.000 | 5.300.000 | |
| E | <i>Kegiatan Koordinatif Perekayasaan</i> | | | 668.450.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 67.000.000 | RM |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 40 kali) | 400 OK | 55.000 | 22.000.000 | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
 UNIT ORG : (01) L A P A N
 UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
 ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|---|------------------------|--------------|----------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 521213 | - Bahan pelaporan (ATK) <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 9 PAKET | 5.000.000 | 45.000.000 | RM |
| | | | | 70.000.000 | |
| 521219 | - Operasi terbang misi lain (bencana, maritim) <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 1 PAKET | 70.000.000 | 70.000.000 | RM |
| | | | | 430.000.000 | |
| | - Diklat regulasi dan pengoperasian LSA (10 org x 1 kali) | 10 OK | 5.000.000 | 50.000.000 | RM |
| | - Peresmian Pesawat LSA | 1 PAKET | 40.000.000 | 40.000.000 | |
| | - Asuransi Pesawat LSA | 1 PAKET | 170.000.000 | 170.000.000 | |
| | - Dokumen perizinan pesawat | 1 PAKET | 20.000.000 | 20.000.000 | |
| | - Pemindahan pesawat Cessna | 1 PAKET | 100.000.000 | 100.000.000 | |
| | - Biaya pengiriman spare part | 1 PAKET | 30.000.000 | 30.000.000 | |
| | - Bahan operasional lab | 2 PAKET | 10.000.000 | 20.000.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 68.600.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon I (4 org x 1 jam) | 4 OJ | 1.400.000 | 5.600.000 | RM |
| | - Nara sumber pejabat Eselon II (4 org x 4 jam) | 16 OJ | 1.000.000 | 16.000.000 | |
| | - Nara sumber pejabat Eselon III ke bawah (10 org x 4 jam) | 40 OJ | 900.000 | 36.000.000 | |
| | - Moderator (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 700.000 | 3.500.000 | |
| | - Nara sumber pakar/praktisi (5 org x 1 jam) | 5 OJ | 1.500.000 | 7.500.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 32.850.000 | RM |
| | >> RUMPIN - JAKARTA | | | 10.200.000 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 15 kali) | 15 OT | 150.000 | 2.250.000 | RM |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 15 kali) | 15 OH | 530.000 | 7.950.000 | |
| | >> RUMPIN - BANDUNG | | | 22.650.000 | RM |
| | - Transport Rumpin - Bandung (3 org x 5 kali) | 15 OK | 350.000 | 5.250.000 | |
| | - Lumpsum (2 hr x 3 org x 5 kali) | 30 OH | 430.000 | 12.900.000 | |
| | - Penginapan (1 hr x 2 org x 5 kali) | 10 OH | 450.000 | 4.500.000 | |
| 3532.007 | <i>Spin off teknologi penerbangan yang diaplikasikan</i> <i>[Base Line]</i> | 3 Unit | | 1.244.150.000 | |
| 3532.007.001 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR Wahana Terbang | | | 1.244.150.000 | |
| 011 | Diseminasi Teknologi Wahana Terbang | | | 675.300.000 | U |
| A | <i>Kompetisi Muatan Wahana Terbang</i> | | | <i>675.300.000</i> | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 31.500.000 | RM |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 15.000.000 | 15.000.000 | RM |
| | - Konsumsi rapat (25 org x 12 kali) | 300 OK | 55.000 | 16.500.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 7.950.000 | RM |
| | - Pengarah (1 org x 1 kali) | 1 OK | 500.000 | 500.000 | |
| | - Penanggung Jawab (1 org x 1 kali) | 1 OK | 450.000 | 450.000 | |
| | - Ketua (1 org x 1 kali) | 1 OK | 400.000 | 400.000 | |
| | - Sekretaris (1 org x 1 kali) | 1 OK | 300.000 | 300.000 | |
| | - Anggota (21 org x 1 kali) | 21 OK | 300.000 | 6.300.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 200.000.000 | RM |
| | - Bahan konstruksi wahana terbang | 1 PAKET | 200.000.000 | 200.000.000 | RM |
| 522141 | <u>Belanja Sewa</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 7.800.000 | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 10

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|------------|--|------------------------|--------------|--------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 524119 | - Sewa kendaraan (4 hari x 3 mobil) <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 12 HARI | 650.000 | 7.800.000 | RM |
| | | | | 428.050.000 | |
| | >> RUMPIN - DKI JAKARTA | | | 27.200.000 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (2 org x 20 kali) | 40 OT | 150.000 | 6.000.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 2 org x 20 kali) | 40 OH | 530.000 | 21.200.000 | |
| | >> RUMPIN - PAMEUNGPEUK | | | 122.500.000 | |
| | - Transport Rumpin - Pameungpeuk (50 org x 1 kali) | 50 OT | 300.000 | 15.000.000 | |
| | - Lumpsum (5 hr x 50 org x 1 kali) | 250 OH | 430.000 | 107.500.000 | |
| | >> RUMPIN - SURABAYA | | | 30.780.000 | |
| | - Tiket pesawat Rumpin - Surabaya (2 org x 3 kali) | 6 OK | 2.600.000 | 15.600.000 | |
| | - Taksi lokal (2 org x 3 kali) | 6 OK | 170.000 | 1.020.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 2 org x 3 kali) | 24 OH | 410.000 | 9.840.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 1 kmr x 3 kali) | 9 OH | 480.000 | 4.320.000 | |
| | >> RUMPIN - MEDAN | | | 62.600.000 | |
| | - Tiket pesawat Rumpin - Medan (5 org x 2 kali) | 10 OK | 3.800.000 | 38.000.000 | |
| | - Taksi lokal (5 org x 2 kali) | 10 OK | 170.000 | 1.700.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 5 org x 2 kali) | 40 OH | 370.000 | 14.800.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 3 kmr x 2 kali) | 18 OH | 450.000 | 8.100.000 | |
| | >> RUMPIN - SUMATERA | | | 62.600.000 | |
| | - Tiket pesawat Rumpin - Sumatera (5 org x 2 kali) | 10 OK | 3.800.000 | 38.000.000 | |
| | - Taksi lokal (5 org x 2 kali) | 10 OK | 170.000 | 1.700.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 5 org x 2 kali) | 40 OH | 370.000 | 14.800.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 3 kmr x 2 kali) | 18 OH | 450.000 | 8.100.000 | |
| | >> RUMPIN - BALIKPAPAN | | | 37.500.000 | |
| | - Tiket pesawat Rumpin - Balikpapan (3 org x 2 kali) | 6 OK | 3.700.000 | 22.200.000 | |
| | - Taksi lokal (3 org x 2 kali) | 6 OK | 170.000 | 1.020.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 3 org x 2 kali) | 24 OH | 380.000 | 9.120.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 2 kmr x 2 kali) | 12 OH | 430.000 | 5.160.000 | |
| | >> RUMPIN - JAWA TIMUR | | | 34.020.000 | |
| | - Tiket pesawat Rumpin - Jawa Timur (2 org x 3 kali) | 6 OK | 2.600.000 | 15.600.000 | |
| | - Taksi lokal (2 org x 3 kali) | 6 OK | 170.000 | 1.020.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 2 org x 3 kali) | 24 OH | 410.000 | 9.840.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 1 kmr x 3 kali) | 9 OH | 840.000 | 7.560.000 | |
| | >> RUMPIN - JAWA TENGAH | | | 50.850.000 | |
| | - Tiket pesawat Rumpin - Jawa Tengah (3 org x 3 kali) | 9 OK | 2.500.000 | 22.500.000 | |
| | - Taksi lokal (3 org x 3 kali) | 9 OK | 170.000 | 1.530.000 | |
| | - Lumpsum (4 hr x 3 org x 3 kali) | 36 OH | 370.000 | 13.320.000 | |
| | - Penginapan (3 hr x 2 kmr x 3 kali) | 18 OH | 750.000 | 13.500.000 | |
| 012 | Diseminasi Teknologi UAV | | | 568.850.000 | U |
| A | <i>Kegiatan Lomba UAV</i> | | | <i>568.850.000</i> | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 18.850.000 | RM |
| | - Bahan pelaporan (ATK) | 1 PAKET | 13.350.000 | 13.350.000 | |
| | - Konsumsi rapat (10 org x 10 kali) | 100 OK | 55.000 | 5.500.000 | |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 400.000.000 | RM |
| | - Bahan lomba UAV | 1 PAKET | 200.000.000 | 200.000.000 | |
| | - Training pilot UAV | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Bahan spin off teknologi penerbangan | 1 PAKET | 70.000.000 | 70.000.000 | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 11

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|--|--|---|---|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 524119 | - Bahan kendali terbang <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 1 PAKET | 80.000.000 | 80.000.000 | RM |
| | | | | 150.000.000 | |
| | >> RUMPIN - DKI JAKARTA - Transport Rumpin - Jakarta (2 org x 20 kali) - Lumpsum (1 hr x 2 org x 20 kali) | 40 OT 40 OH | 150.000 530.000 | 27.200.000 6.000.000 21.200.000 | |
| | >> RUMPIN - PAMEUNGPEUK - Transport Rumpin - Pameungpeuk (5 org x 5 kali) - Lumpsum (4 hr x 5 org x 5 kali) - Penginapan (3 hr x 3 kmr x 5 kali) | 25 OT 100 OH 45 OH | 300.000 430.000 450.000 | 7.500.000 43.000.000 20.250.000 | |
| | >> RUMPIN - YOGYAKARTA - Tiket pesawat Jakarta - Yogyakarta PP (2 org x 3 kali) - Taksi lokal (2 org x 3 kali) - Lumpsum (4 hr x 2 org x 3 kali) - Penginapan (3 hr x 1 kmr x 3 kali) | 6 OK 6 OK 24 OH 9 OH | 2.300.000 170.000 420.000 500.000 | 13.800.000 1.020.000 10.080.000 4.500.000 | |
| | >> RUMPIN - BANDUNG - Transport Rumpin - Bandung (3 org x 5 kali) - Lumpsum (2 hr x 3 org x 5 kali) - Penginapan (1 hr x 2 kmr x 5 kali) | 15 OT 30 OH 10 OH | 350.000 430.000 450.000 | 5.250.000 12.900.000 4.500.000 | |
| 3532.008 | Publikasi Ilmiah teknologi penerbangan [Base Line] | 35 Doktek | | 383.250.000 | |
| 3532.008.008 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR | | | 383.250.000 | |
| 011 | Seminar Nasional | | | 383.250.000 | U |
| A | Publikasi Ilmiah Pada Jurnal dan Prosiding | | | 242.400.000 | |
| | <i>Seminar Nasional Iptek Dirgantara (SIPTTEKGAN)</i> | | | 225.450.000 | RM |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | | |
| | - Konsumsi peserta seminar - Perlengkapan seminar - Bahan pembuatan poster dan brosur - Bahan mock up dan souvenir - Bahan publikasi hasil Litbang - Penerbitan Buku Ilmiah - Bahan pelaporan (ATK) - konsumsi Rapat (10 org X 10 kali) | 200 OK 1 PAKET 1 PAKET 1 PAKET 1 PAKET 1 PAKET 1 PAKET 100 OK | 100.000 100.000.000 20.000.000 30.000.000 24.950.000 20.000.000 5.000.000 55.000 | 20.000.000 100.000.000 20.000.000 30.000.000 24.950.000 20.000.000 5.000.000 5.500.000 | |
| 521213 | <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 6.150.000 | RM |
| | >> TIM PELAKSANA SEMINAR - Penanggung Jawab (1 org x 1 keg) - Ketua (1 org x 1 keg) - Sekretaris (2 org x 1 keg) - Anggota (16 org x 1 keg) | 1 OK 1 OK 2 OK 16 OK | 400.000 350.000 300.000 300.000 | 6.150.000 400.000 350.000 600.000 4.800.000 | |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 10.800.000 | RM |
| | - Nara Sumber/Keynote Speaker (3 org x 3 jam) | 9 OJ | 1.200.000 | 10.800.000 | |
| B | <i>Seminar Nasional Teknologi Penerbangan</i> | | | 140.850.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 130.500.000 | RM |
| | - Konsumsi peserta seminar - Perlengkapan seminar - Bahan souvenir | 100 OK 1 PAKET 1 PAKET | 150.000 77.000.000 30.000.000 | 15.000.000 77.000.000 30.000.000 | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 12

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|--|--|--|---|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 521213 | - Bahan Pelaporan (ATK) - Konsumsi Rapat (10 org X10 kali) <u>Honor Output Kegiatan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) >> TIM PELAKSANA SEMINAR | 1 PAKET 100 OK | 3.000.000 55.000 | 3.000.000 5.500.000 3.150.000 | RM |
| 522151 | - Penanggung Jawab (1 org x 1 keg) - Ketua (1 org x 1 keg) - Sekretaris (1 org x 1 keg) - Anggota (7 org x 1 keg) <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 1 OK 1 OK 1 OK 7 OK | 400.000 350.000 300.000 300.000 | 400.000 350.000 300.000 2.100.000 7.200.000 | RM |
| 3532.010 | <i>Pesawat Transport Nasional yang Dikembangkan [Outcome Baru - Penambahan Anggaran]</i> | 4 Unit | 1.200.000 | 297.216.810.000 | |
| 3532.010.002 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR Pengembangan Teknologi Pesawat Transportasi | | | 297.216.810.000 | |
| 011 | Disain Pesawat Terbang N219 | | | 90.725.960.000 | U |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Konsumsi Rapat (12 org x 480 kali) - Bahan pelaporan (ATK) | 480 OK 1 PAKET | 55.000 112.310.000 | 26.400.000 112.310.000 | RM |
| 521219 | <u>Belanja Barang Non Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Promosi Program Pustekbang - Pelatihan Pilot Lanjutan - Training Manajemen Organisasi Penerbangan | 1 PAKET 1 PAKET 1 PAKET | 175.000.000 300.000.000 165.600.000 | 175.000.000 300.000.000 165.600.000 | RM |
| 522151 | <u>Belanja Jasa Profesi</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Nara sumber pejabat setingkat menteri (2 org x 4 jam x 3 kali) - Nara sumber pejabat Eselon I (4 org x 3 jam x 6 kali) - Nara sumber pejabat Eselon II (10 org x 2 jam x 4 kali) | 24 OJ 72 OJ 80 OJ | 1.700.000 1.400.000 1.000.000 | 40.800.000 100.800.000 80.000.000 | RM |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - RUMPIN - JAKARTA - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 40 kali) - Lumpsum (1 hr x 1 org x 40 kali) - RUMPIN - BANDUNG - Transport Rumpin - Bandung (8 org x 10 kali) - Lumpsum (2 hr x 8 org x 10 kali) - Penginapan (1 hr x 4 kmr x 10 kali) - RUMPIN - BANDUNG (DALAM RANGKA TOT PESAWAT N219) - Transport Jakarta - Bandung (10 org x 24 kali) - Lumpsum (4 hr x 10 org x 24 kali) - Penginapan (4 hr x 5 kmr x 24 kali) | 40 OK 40 OH 80 OK 160 OH 40 OH 240 OT 960 OH 480 OH | 150.000 530.000 350.000 430.000 450.000 350.000 415.000 450.000 | 6.000.000 21.200.000 28.000.000 68.800.000 18.000.000 84.000.000 398.400.000 216.000.000 | RM |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Mock up class III | 1 SET | 817.500.000 | 817.500.000 | RM |
| 532115 | <u>Belanja Modal Perencanaan dan Pengawasan Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Konsultan Sertifikasi - Konsultan Analisis | 1 PAKET 1 PAKET | 50.000.000 50.000.000 | 50.000.000 50.000.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 13

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|------------|--|------------------------|----------------|------------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| | - Konsultan Management Office | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Konsultan Quality System | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Konsultan Technical Writer | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Konsultan Quality Inspeksi | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Konsultan Manajemen Konfigurasi | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Pembuatan dokumen desain pesawat N219 | 1 PAKET | 87.556.000.000 | 87.556.000.000 | |
| | - Konsultan Ahli Hukum Kontrak | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Honor Panitia Pengadaan Dokumen Disain Pesawat N219 (5 org x 1 paket) | 5 OP | 2.230.000 | 11.150.000 | |
| 536111 | <u>Belanja Modal Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 100.000.000 | RM |
| | - Pembuatan video profil Pustekbang dan N219 | 1 PAKET | 100.000.000 | 100.000.000 | |
| 012 | Procurement Komponen | | | 190.650.260.000 | U |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 28.700.000 | RM |
| | - Transport Lokal (2 orang x 65 kali) | 130 OH | 110.000 | 14.300.000 | |
| | >> Konsinyering Kegiatan Pengadaan Pesawat N219 (15 org x 1 kali) | | | 14.400.000 | |
| | - Penggantian Transport Rapat (15 org x 1 kali) | 15 OK | 110.000 | 1.650.000 | |
| | - Uang harian fullboard (15 org x 1 hari x 1 kali) | 15 OK | 150.000 | 2.250.000 | |
| | - Fullboard (15 org x 1 kali) | 15 OK | 700.000 | 10.500.000 | |
| 524119 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Luar Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 142.000.000 | RM |
| | - RUMPIN - JAKARTA | | | 0 | |
| | - Transport Rumpin - Jakarta (1 org x 40 kali) | 40 OK | 150.000 | 6.000.000 | |
| | - Lumpsum (1 hr x 1 org x 40 kali) | 40 OH | 530.000 | 21.200.000 | |
| | - RUMPIN - BANDUNG | | | 0 | |
| | - Transport Rumpin - Bandung (8 org x 10 kali) | 80 OK | 350.000 | 28.000.000 | |
| | - Lumpsum (2 hr x 8 org x 10 kali) | 160 OH | 430.000 | 68.800.000 | |
| | - Penginapan (1 hr x 4 kmr x 10 kali) | 40 OH | 450.000 | 18.000.000 | |
| 524219 | <u>Belanja perjalanan lainnya - luar negeri</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 598.416.000 | RM |
| | >> RUMPIN - KANADA | | | 598.416.000 | |
| | - Tiket Jakarta - Kanada (4 org x 2 kali) | 8 OT | 32.900.000 | 263.200.000 | |
| | - Lumpsum (14 hr x 4 org x 2 kali) | 112 OH | 2.993.000 | 335.216.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 23.349.994.000 | RM |
| | - Engineering Flight Simulator | 1 SET | 21.879.000.000 | 21.879.000.000 | |
| | - External Hard Disk | 2 UNIT | 2.450.000 | 4.900.000 | |
| | - External DVD R/W | 2 UNIT | 2.200.000 | 4.400.000 | |
| | - Kamera Digital | 3 UNIT | 8.500.000 | 25.500.000 | |
| | - Lemari Arsip | 1 UNIT | 123.990.000 | 123.990.000 | |
| | - Secure Digital Doorlock | 3 UNIT | 4.500.000 | 13.500.000 | |
| | - Personal Komputer | 30 UNIT | 16.000.000 | 480.000.000 | |
| | - Printer | 13 UNIT | 1.900.000 | 24.700.000 | |
| | - Projector | 2 UNIT | 19.700.000 | 39.400.000 | |
| | - Laptop | 25 UNIT | 16.700.000 | 417.500.000 | |
| | - Plotter | 1 UNIT | 66.550.000 | 66.550.000 | |
| | - Server Data | 2 UNIT | 64.750.000 | 129.500.000 | |
| | - Peralatan Jaringan | 1 SET | 60.320.000 | 60.320.000 | |
| | - Peralatan pendukung manajerial | 1 SET | 35.000.000 | 35.000.000 | |
| | - Peralatan pendukung komputer cluster | 1 SET | 41.134.000 | 41.134.000 | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
 UNIT ORG : (01) L A P A N
 UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
 ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 14

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|--|------------------------|----------------|-----------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 532112 | - Honor Panitia Pengadaan Laptop dan PC (5 org x 1 paket) <u>Belanja Modal Bahan Baku Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) >> KOMPONEN UTAMA PESAWAT N219 | 5 OP | 920.000 | 4.600.000 | RM |
| | | | | 166.531.150.000 | |
| | - Radome | 1 PAKET | 1.322.000.000 | 1.322.000.000 | U |
| | - Engines | 2 SET | 13.969.000.000 | 27.938.000.000 | |
| | - Fuel System | 2 SET | 1.127.000.000 | 2.254.000.000 | |
| | - Power Plant Equipment | 2 SET | 2.535.500.000 | 5.071.000.000 | |
| | - Spare Parts | 1 SET | 9.598.000.000 | 9.598.000.000 | |
| | - Windscreens | 2 SET | 4.357.000.000 | 8.714.000.000 | |
| | - Wiper System | 2 SET | 116.000.000 | 232.000.000 | |
| | - ECS | 2 SET | 1.384.500.000 | 2.769.000.000 | |
| | - Instruments | 2 SET | 1.207.500.000 | 2.415.000.000 | |
| | - Electrical | 2 SET | 1.931.500.000 | 3.863.000.000 | |
| | - Avionics | 3 SET | 8.765.000.000 | 26.295.000.000 | |
| | - Flight Control | 2 SET | 1.207.500.000 | 2.415.000.000 | |
| | - Braking System | 2 SET | 1.548.000.000 | 3.096.000.000 | |
| | - Airframe | 4 SET | 14.003.250.000 | 56.013.000.000 | |
| | - Landing Gear Material | 2 SET | 5.107.500.000 | 10.215.000.000 | |
| | - Propeller | 2 SET | 1.702.500.000 | 3.405.000.000 | |
| | - Cabin Window | 2 SET | 450.000.000 | 900.000.000 | |
| | - Honor Panitia Pengadaan Mockup Class III, Komponen Utama Pesawat N219, Engineering Flight Simulator, Drop Test Facil | 5 OP | 3.230.000 | 16.150.000 | |
| 013 | Pengujian | | | 15.840.590.000 | |
| 524114 | <u>Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Transport Lokal (2 orang x 50 kali) | 100 OH | 110.000 | 11.000.000 | RM |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Drop Test Facility | 1 SET | 9.200.000.000 | 9.200.000.000 | RM |
| | - Honor Panitia Pengadaan GSE (7 org x 1 paket) | 7 OP | 1.370.000 | 9.590.000 | |
| 532114 | <u>Belanja Modal Sewa Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Biaya Penggunaan Lab. Avionik | 1 PAKET | 1.850.000.000 | 1.850.000.000 | RM |
| | - Biaya Penggunaan Lab. Sistem | 1 PAKET | 350.000.000 | 350.000.000 | |
| | - Biaya Penggunaan Lab. Struktur | 1 PAKET | 4.420.000.000 | 4.420.000.000 | |
| 3532.994 | Layanan Perkantoran [Base Line] | 12 Bulan | | 14.526.121.000 | |
| | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR | | | | |
| 3532.994.001 | GAJI TUNJANGAN DAN PNS | | | 9.946.871.000 | |
| 001 | Pembayaran Gaji dan Tunjangan | | | 9.946.871.000 | P |
| 511111 | <u>Belanja Gaji Pokok PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Belanja Gaji Pokok PNS | 1 THN | 4.935.018.000 | 4.935.018.000 | RM |
| | - Belanja Gaji Pokok PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 411.179.000 | 411.179.000 | |
| | - Kenaikan gaji 6% | 1 THN | 320.772.000 | 320.772.000 | |
| 511119 | <u>Belanja Pembulatan Gaji PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) - Belanja Pembulatan Gaji PNS | 1 THN | 74.000 | 74.000 | RM |
| | - Belanja Pembulatan Gaji PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 7.000 | 7.000 | |
| 511121 | <u>Belanja Tunj. Suami/Istri PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 463.008.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 15

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|---|------------------------|---------------|----------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| | - Belanja Tunj. Suami/Istri PNS | 1 THN | 403.206.000 | 403.206.000 | |
| | - Belanja Tunj. Suami/Istri PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 33.594.000 | 33.594.000 | |
| | - Kenaikan gaji 6% | 1 THN | 26.208.000 | 26.208.000 | |
| 511122 | <u>Belanja Tunj. Anak PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 134.749.000 | RM |
| | - Belanja Tunj. Anak PNS | 1 THN | 117.345.000 | 117.345.000 | |
| | - Belanja Tunj. Anak PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 9.776.000 | 9.776.000 | |
| | - Kenaikan gaji 6% | 1 THN | 7.628.000 | 7.628.000 | |
| 511123 | <u>Belanja Tunj. Struktural PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 65.650.000 | RM |
| | - Belanja Tunj. Struktural PNS | 1 THN | 60.600.000 | 60.600.000 | |
| | - Belanja Tunj. Struktural PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 5.050.000 | 5.050.000 | |
| 511124 | <u>Belanja Tunj. Fungsional PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 558.090.000 | RM |
| | - Belanja Tunj. Fungsional PNS | 1 THN | 515.160.000 | 515.160.000 | |
| | - Belanja Tunj. Fungsional PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 42.930.000 | 42.930.000 | |
| 511125 | <u>Belanja Tunj. PPh PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 279.257.000 | RM |
| | - Belanja Tunj. PPh PNS | 1 THN | 257.783.000 | 257.783.000 | |
| | - Belanja Tunj. PPh PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 21.474.000 | 21.474.000 | |
| 511126 | <u>Belanja Tunj. Beras PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 389.771.000 | RM |
| | - Belanja Tunj. Beras PNS | 1 THN | 389.771.000 | 389.771.000 | |
| 511129 | <u>Belanja Uang Makan PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 924.000.000 | RM |
| | - Belanja Uang Makan PNS | 1 THN | 924.000.000 | 924.000.000 | |
| 511147 | <u>Belanja Tunj. Lain lain termasuk uang duka PNS Dalam dan Luar Negeri</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 21.000.000 | RM |
| | - Belanja Uang Duka PNS | 1 THN | 21.000.000 | 21.000.000 | |
| 511151 | <u>Belanja Tunjangan Umum PNS</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 152.620.000 | RM |
| | - Belanja Tunjangan Umum PNS | 1 THN | 140.880.000 | 140.880.000 | |
| | - Belanja Tunjangan Umum PNS (gaji ke 13) | 1 BLN | 11.740.000 | 11.740.000 | |
| 512211 | <u>Belanja uang lembur</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 69.840.000 | RM |
| | - Uang Lembur Gol. IV [4 ORANG x 4 JAM x 45 MINGG] | 720 OJ | 20.000 | 14.400.000 | |
| | - Uang Lembur Gol. III [12 ORANG x 4 JAM x 45 MINGG] | 2.160 OJ | 17.000 | 36.720.000 | |
| | - Uang Lembur Gol. II [8 ORANG x 4 JAM x 45 MINGG] | 1.440 OJ | 13.000 | 18.720.000 | |
| 512412 | <u>Belanja Pegawai Transito</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 1.221.836.000 | RM |
| | - Belanja Transito | 1 TAHUN | 1.221.836.000 | 1.221.836.000 | |
| 3532.994.002 | PEYELENGGARAAN OPERASIONAL DAN PEMELIHARAAN PERKANTORAN | | | 4.579.250.000 | |
| 002 | Penyelenggaraan Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran | | | 4.579.250.000 | P |
| A | <i>Pengadaan Pakaian Kerja</i> | | | 25.560.000 | |
| 521119 | <u>Belanja Barang Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 25.560.000 | RM |
| | - Pakaian kerja satpam | 21 STEL | 780.000 | 16.380.000 | |
| | - Pakaian kerja pramubakti | 25 STEL | 340.000 | 8.500.000 | |
| | - Pakaian kerja pengemudi | 2 STEL | 340.000 | 680.000 | |
| B | <i>Poliklinik/Obat-Obatan</i> | | | 36.000.000 | |
| 521119 | <u>Belanja Barang Operasional Lainnya</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 36.000.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 16

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|--------|---|------------------------|--------------|---------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| C | - Pengadaan obat-obatan dan honor dokter | 12 BLN | 3.000.000 | 36.000.000 | |
| 523111 | <u>Perawatan Gedung Kantor</u> <u>Belanja Biaya Pemeliharaan Gedung dan Bangunan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 1.115.160.000 | RM |
| | - Pemeliharaan gedung Pustekbang | 7.200 M2 | 130.000 | 936.000.000 | |
| | - Pemeliharaan halaman perkantoran (dari 275.880 m2) | 13.500 M2 | 10.000 | 135.000.000 | |
| | - Kontrak General Cleaning | 1 PAKET | 44.160.000 | 44.160.000 | |
| D | <u>Perbaikan Peralatan Kantor</u> <u>Belanja Biaya Pemeliharaan Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 133.050.000 | RM |
| 523121 | - Pemeliharaan AC split | 95 UNIT | 500.000 | 47.500.000 | |
| | - Pemeliharaan personal komputer | 55 UNIT | 600.000 | 33.000.000 | |
| | - Pemeliharaan pompa listrik | 12 UNIT | 600.000 | 7.200.000 | |
| | - Pemeliharaan mesin potong rumput | 10 UNIT | 2.000.000 | 20.000.000 | |
| | - Pemeliharaan peralatan kantor dan laboratorium | 1 PAKET | 25.350.000 | 25.350.000 | |
| E | <u>Pengadaan Keperluan Perkantoran</u> <u>Belanja Keperluan Perkantoran</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 1.637.160.000 | RM |
| 521111 | - Keperluan sehari-hari perkantoran | 150 OT | 1.300.000 | 195.000.000 | |
| | - Honor Petugas Satpam [21 ORG x 12 BLN] | 252 OB | 2.580.000 | 650.160.000 | |
| | - Honor Pramubakti (26 ORG x 12 BLN) | 312 OB | 2.340.000 | 730.080.000 | |
| | - Honor Pengemudi (2 ORG x 12 BLN) | 24 OB | 2.580.000 | 61.920.000 | |
| F | <u>Perawatan Kendaraan Bermotor Roda 4</u> <u>Belanja Biaya Pemeliharaan Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 332.000.000 | RM |
| 523121 | - Pemeliharaan kendaraan dinas roda 4 eselon II | 1 UNIT | 32.000.000 | 32.000.000 | |
| | - Pemeliharaan kendaraan dinas roda 4 | 10 UNIT | 30.000.000 | 300.000.000 | |
| G | <u>Perawatan Kendaraan Bermotor Roda 2</u> <u>Belanja Biaya Pemeliharaan Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 26.800.000 | RM |
| 523121 | - Pemeliharaan kendaraan dinas roda 2 | 8 UNIT | 3.350.000 | 26.800.000 | |
| H | <u>Langganan Daya dan Jasa</u> <u>Belanja Langganan Listrik</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 900.000.000 | RM |
| 522111 | - Pembayaran listrik | 12 BLN | 70.000.000 | 840.000.000 | |
| 522112 | <u>Belanja Langganan Telepon</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 60.000.000 | RM |
| | - Pembayaran telepon | 12 BLN | 5.000.000 | 60.000.000 | |
| I | <u>Operasional Perkantoran</u> <u>Honor Operasional Satuan Kerja</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 373.520.000 | RM |
| 521115 | - Honor KPA [1 ORG x 12 BLN] | 12 OB | 3.500.000 | 42.000.000 | |
| | - Honor PPK N219 [1 ORG x 12 BLN] | 12 OB | 3.000.000 | 36.000.000 | |
| | - Honor PPK [1 ORG x 12 BLN] | 12 OB | 1.610.000 | 19.320.000 | |
| | - Honor Bendahara [1 ORG x 12 BLN] | 12 OB | 2.400.000 | 28.800.000 | |
| | - Honor pengelola keuangan [4 ORG x 12 BLN] | 48 OB | 1.800.000 | 86.400.000 | |
| | - Honor Ketua SAI (1 org x 12 bln) | 12 OB | 200.000 | 2.400.000 | |
| | - Honor Anggota SAI [5 ORG x 12 BLN] | 60 OB | 150.000 | 9.000.000 | |
| | - Honor Pengurus BMN [2 ORG x 12 BLN] | 24 OB | 300.000 | 7.200.000 | |
| | - Honor Pejabat Pengadaan (1 org x 12 bln) | 12 OB | 650.000 | 7.800.000 | |
| | - Honor Pejabat Penerima Hasil Pekerjaan (1 org x 12 bln) | 12 OB | 400.000 | 4.800.000 | |
| 521211 | <u>Belanja Bahan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 79.200.000 | RM |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
UNIT ORG : (01) L A P A N
UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

Halaman : 17

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|---|------------------------|--------------|----------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 522141 | - Jamuan makan dan snack (15 org X 96 kali) <u>Belanja Sewa</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | 1.440 OK | 55.000 | 79.200.000 | RM |
| | | | | 50.600.000 | |
| | - Sewa foto copy | 12 BLN | 3.800.000 | 45.600.000 | |
| | - Sewa perlengkapan kegiatan ceremonial | 1 PAKET | 5.000.000 | 5.000.000 | |
| 3532.995 | Kendaraan Bermotor [Base Line] | 4 Unit | | 850.000.000 | |
| 3532.995.001 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR KENDARAAN OPERASIONAL LITBANG | | | 850.000.000 | U |
| 011 | Kendaraan Operasional Litbang | | | 850.000.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 850.000.000 | RM |
| | - Mobil operasional litbang | 4 UNIT | 212.500.000 | 850.000.000 | |
| 3532.996 | Perangkat Pengolah Data dan Komunikasi [Base Line] | 38 Unit | | 446.500.000 | |
| 3532.996.001 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR Peralatan Pengolah Data dan Komunikasi | | | 446.500.000 | U |
| 011 | Peralatan Pengolah Data dan Komunikasi | | | 446.500.000 | |
| A | <u>Perangkat Alat Komunikasi</u> | | | 42.500.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 42.500.000 | RM |
| | - Sistem CCTV | 1 SET | 24.500.000 | 24.500.000 | |
| | - PABX System | 1 SET | 18.000.000 | 18.000.000 | |
| B | <u>Perangkat Alat Pengolah Data</u> | | | 404.000.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 404.000.000 | RM |
| | - Laptop | 10 UNIT | 15.000.000 | 150.000.000 | |
| | - Personal Komputer | 10 UNIT | 15.000.000 | 150.000.000 | |
| | - Printer | 10 UNIT | 2.500.000 | 25.000.000 | |
| | - Proyektor | 4 UNIT | 18.000.000 | 72.000.000 | |
| | - Scanner Barcode | 1 UNIT | 2.000.000 | 2.000.000 | |
| | - Printer Barcode | 1 UNIT | 5.000.000 | 5.000.000 | |
| 3532.997 | Peralatan dan Fasilitas Perkantoran [Base Line] | 86 Unit | | 1.090.869.000 | |
| 3532.997.001 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR Sarana Perkantoran | | | 1.090.869.000 | U |
| 011 | Sarana dan Prasarana Perkantoran | | | 1.090.869.000 | |
| 532111 | <u>Belanja Modal Peralatan dan Mesin</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 1.090.869.000 | RM |
| | - Alat Inspeksi Lingkungan Perkantoran (Mobil Listrik) | 1 UNIT | 190.000.000 | 190.000.000 | |
| | - Panaboard elektrik | 6 UNIT | 15.850.000 | 95.100.000 | |
| | - Penghancur kertas (shredder) | 3 UNIT | 2.700.000 | 8.100.000 | |
| | - Dispenser | 6 UNIT | 1.850.000 | 11.100.000 | |
| | - Lemari pendingin | 2 UNIT | 4.000.000 | 8.000.000 | |
| | - Mesin pembersih ruangan | 5 UNIT | 7.000.000 | 35.000.000 | |
| | - Kursi susun | 50 UNIT | 375.000 | 18.750.000 | |
| | - Kitchen set dan westafel dapur | 2 SET | 30.000.000 | 60.000.000 | |
| | - Sound System | 1 SET | 70.000.000 | 70.000.000 | |
| | - Lemari Arsip | 5 UNIT | 4.000.000 | 20.000.000 | |
| | - Tangga lipat | 1 UNIT | 1.800.000 | 1.800.000 | |
| | - Exhaust Fan | 5 UNIT | 350.000 | 1.750.000 | |

RINCIAN KERTAS KERJA SATKER T.A 2014

KEMEN/LEMB : (082) LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
 UNIT ORG : (01) L A P A N
 UNIT KERJA : (652673) PUSAT TEKNOLOGI PENERBANGAN
 ALOKASI : Rp. 330.227.067.000

| KODE | PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/SUBOUTPUT/ KOMPONEN/ SUBKOMP/ AKUN/ DETIL | PERHITUNGAN TAHUN 2014 | | | SD/ CP |
|---------------------|---|------------------------|---------------|----------------------|-----------|
| | | VOLUME | HARGA SATUAN | JUMLAH BIAYA | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) |
| 3532.998 | - Podium Aula Pustekbang | 1 SET | 200.000.000 | 200.000.000 | |
| | - Lampu jalan | 20 SET | 10.000.000 | 200.000.000 | |
| | - Alat Mekanikal dan Elektrikal Lab | 1 SET | 35.669.000 | 35.669.000 | |
| | - Mesin Penghitung Uang | 2 UNIT | 3.000.000 | 6.000.000 | |
| | - Meja dan lemari Aula | 12 SET | 10.800.000 | 129.600.000 | |
| | Gedung/Bangunan [Base Line] | 1.860 M2 | | 1.895.000.000 | |
| 3532.998.001 | Lokasi : KOTA JAKARTA TIMUR Bangunan Perkantoran | | | 1.895.000.000 | |
| 011 | Gedung Laboratorium dan Fasilitas Lainnya | | | 1.895.000.000 | U |
| 533111 | <u>Belanja Modal Gedung dan Bangunan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 650.000.000 | RM |
| | - SARANA PARKIR, LANDASAN UAV, DAN KANTIN | | | 0 | |
| | - Biaya perencanaan konstruksi | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - PENANAMAN KABEL | | | 0 | |
| | - Biaya konstruksi fisik | 1 PAKET | 277.000.000 | 277.000.000 | |
| | - Biaya perencanaan konstruksi | 1 PAKET | 22.000.000 | 22.000.000 | |
| | - Biaya pengawasan konstruksi | 1 PAKET | 14.000.000 | 14.000.000 | |
| | - Biaya pengelola kegiatan | 1 PAKET | 37.000.000 | 37.000.000 | |
| | - GEDUNG LAB. AEROSTRUKTUR | | | 0 | |
| | - Biaya perencanaan konstruksi | 1 PAKET | 250.000.000 | 250.000.000 | |
| 533121 | <u>Belanja Penambahan Nilai Gedung dan Bangunan</u> (KPPN.088-JAKARTA III) | | | 1.245.000.000 | RM |
| | - RENOVASI GEDUNG HANGGAR | | | 0 | |
| | - Biaya perencanaan konstruksi | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - RENOVASI GEDUNG TEROWONGAN ANGIN | | | 0 | |
| | - Biaya perencanaan konstruksi | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - PENGEMBANGAN GEDUNG LAB. AVIONIK | | | 0 | |
| | - Biaya konstruksi fisik | 1 PAKET | 1.000.000.000 | 1.000.000.000 | |
| | - Biaya perencanaan konstruksi | 1 PAKET | 50.000.000 | 50.000.000 | |
| | - Biaya pengawasan konstruksi | 1 PAKET | 35.000.000 | 35.000.000 | |
| | - Biaya pengelola kegiatan | 1 PAKET | 60.000.000 | 60.000.000 | |

Catatan : 1. U = Komponen Utama
 2. P = Komponen Penunjang
 3. * = Blokir

JAKARTA, 9 Oktober 2014
 Sekretaris Utama
 Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional

Drs. I.L. Arisdiyo, M.Si.
 NIP. 195802041986031001