



PERATURAN KEPALA LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL  
REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 03 TAHUN 2021  
TENTANG  
KLASIFIKASI ARSIP  
DI LINGKUNGAN LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL  
REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa untuk untuk melaksanakan ketentuan Pasal 32 ayat (3) Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2012 tentang Pelaksanaan Undang-Undang Nomor 43 Tahun 2009 tentang Kearsipan, perlu menetapkan Peraturan Kepala Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional tentang Klasifikasi Arsip di Lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional;
- b. bahwa klasifikasi arsip sangat diperlukan sebagai instrumen dalam pengelolaan arsip dinamis untuk memfasilitasi penciptaan, akses dan penggunaan, serta penyusutan arsip;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Peraturan Kepala Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional tentang klasifikasi arsip di lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional.

Mengingat : ...

- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 43 Tahun 2009 tentang Kearsipan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 152, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5071);
2. Undang-Undang Nomor 21 Tahun 2013 tentang Keantariksaan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 133, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5435);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2012 tentang Pelaksanaan Undang-Undang Nomor 43 Tahun 2009 tentang Kearsipan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 53, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5286);
4. Keputusan Presiden Nomor 4/M Tahun 2014;
5. Keputusan Presiden Nomor 64/TPA Tahun 2019;
6. Peraturan Kepala Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional Nomor 8 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Kepala Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional Nomor 8 Tahun 2017 tentang Perubahan atas Peraturan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional Nomor 8 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 1723);
7. Peraturan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional Nomor 7 Tahun 2019 tentang Pedoman Tata Naskah Dinas Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 572);
8. Peraturan Kepala Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional Nomor 2 Tahun 2020 tentang Pedoman Tata Kearsipan di Lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional;

9. Peraturan ...

9. Peraturan Kepala Arsip Nasional Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2012 tentang Pedoman Penyusunan Klasifikasi Arsip.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN KEPALA LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL TENTANG KLASIFIKASI ARSIP DI LINGKUNGAN LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL.

Pasal 1

Dalam Peraturan Kepala Lembaga ini yang dimaksud dengan:

1. Klasifikasi Arsip adalah pola pengaturan arsip secara berjenjang dari hasil pelaksanaan fungsi dan tugas instansi menjadi beberapa kategori unit informasi kearsipan.
2. Arsip adalah rekaman kegiatan atau peristiwa dalam berbagai bentuk dan media sesuai dengan perkembangan teknologi informasi dan komunikasi yang dibuat dan diterima oleh Lembaga negara, pemerintah daerah, lembaga pendidikan, perusahaan, organisasi politik, organisasi kemasyarakatan, dan perseorangan dalam pelaksanaan kehidupan bermasyarakat, berbangsa, dan bernegara.
3. Kearsipan adalah hal-hal yang berkenaan dengan arsip.
4. Arsip Dinamis adalah arsip yang digunakan secara langsung dalam kegiatan pencipta arsip dan disimpan selama jangka waktu tertentu.

Pasal 2

- (1) Klasifikasi Arsip di lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional merupakan acuan bagi unit kerja di lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional dalam rangka pengelolaan arsip dinamis.

(2) Klasifikasi ...

- (2) Klasifikasi Arsip di lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional menggunakan kode klasifikasi arsip dalam bentuk gabungan huruf dan angka.
- (3) Kode klasifikasi arsip sebagaimana dimaksud pada ayat (2) menjadi tanda pengenal urusan sesuai fungsi dan tugas unit kerja serta berfungsi sebagai dasar pemberkasan dan penataan arsip.

### Pasal 3

Ketentuan mengenai Klasifikasi Arsip di lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Kepala Lembaga ini.

### Pasal 4

Peraturan Kepala Lembaga ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal **22 JUL 2021**

KEPALA LEMBAGA PENERBANGAN DAN  
ANTARIKSA NASIONAL,



THOMAS DJAMALUDDIN

LAMPIRAN  
PERATURAN KEPALA LEMBAGA PENERBANGAN  
DAN ANTARIKSA NASIONAL  
NOMOR 03 TAHUN 2021  
TENTANG  
KLASIFIKASI ARSIP DI LINGKUNGAN LEMBAGA  
PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL

KLASIFIKASI ARSIP  
DI LINGKUNGAN LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL

FUNGSI FASILITATIF

KU. KEUANGAN

00 Pelaksanaan Anggaran

00.00 Rencana Anggaran Belanja (RAB)

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengajuan formulir pembiayaan, Kegiatan/Rencana Anggaran Belanja (RAB).

00.01 Penggajian dan Tunjangan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penggajian dan tunjangan kinerja pegawai, seperti daftar gaji, bukti pembayaran gaji (Slip Gaji), Surat Pernyataan Tanggung Jawab Mutlak (SPTJM), Kenaikan Gaji Berkala (KGB), serta daftar tunjangan kinerja pegawai.

00.02 Pengeluaran Anggaran

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan mata anggaran keluaran, baik yang berupa petunjuk pelaksanaan/mekanisme pengelolaan APBN sampai dengan berkas pengajuan pencairan dana sampai terbitnya Surat Perintah Pencairan Dana (SP2D) seperti Surat Permintaan Pembayaran-Ganti Uang (SPP-GU), SPP-LS (Langsung), SPP-UP (Uang Persediaan), Surat Pertanggungjawaban (SPJ), Surat Setoran Pajak (SSP), SPP-TUP (Tambahan Uang Persediaan), SPTJM, Surat Kuasa Dan Surat Perintah Membayar (SPM).

- 01 Pengelolaan Perbendaharaan
- 01.00 Perbendaharaan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan seperti surat keputusan penunjukan dan pengangkatan kuasa pengguna anggaran, pejabat pembuat komitmen, pejabat penguji, penandatanganan SPM, bendahara pengeluaran dan bendahara penerima termasuk pembukaan rekening.
- 01.01 Kartu Pengawasan Kredit  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan seperti kartu pengawasan kredit anggaran.
- 01.02 Pajak  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan seperti penerimaan dan pembayaran pajak (surat setoran pajak).
- 01.03 Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan dalam rangka PNBP seperti penerimaan dan penyetoran non pajak melalui Surat Setoran Bukan Pajak (SSBP), bukti pembuatan tagihan Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) ke kas negara sampai pengaturan pencairan dana PNBP melalui Maksimum Pencairan Dana (MP).
- 01.04 Pengembalian Belanja Anggaran  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengelolaan perbendaharaan berupa pengembalian belanja anggaran pada tahun anggaran berjalan seperti belanja pegawai, belanja barang, modal melalui SSBP dan pengembalian belanja yang melampaui tahun anggaran berjalan melalui SSBP dan bukti pembuatan tagihan Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP).
- 01.05 Berita ...

- 01.05 Berita Acara Pemeriksaan Kas  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan berupa berita acara pemeriksaan kas.
- 01.06 Tuntutan Ganti Rugi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan berupa tuntutan ganti rugi.
- 01.07 Pinjaman/Bantuan Luar Negeri  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan berupa pinjaman/bantuan luar negeri.
- 01.08 Pembukuan Anggaran  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan anggaran yang berupa Buku Kas Umum (BKU), Buku Kas Pembantu (BKP), buku kas lainnya, kartu-kartu realisasi anggaran dan kartu pengawasan realisasi anggaran.
- 02 Verifikasi Anggaran  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan perbendaharaan yang berkaitan dengan pengujian/penelitian kebenaran pertanggungjawaban pengeluaran disertai dengan dokumen pertanggungjawaban penerimaan/pengeluaran anggaran.
- 03 Akutansi dan Pelaporan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan perhitungan anggaran dan pelaporan berupa laporan keuangan, Laporan Realisasi Anggaran (LRA), Neraca, Laporan Operasional (LO), Laporan Perubahan Ekuitas (LPE), Neraca dan Catatan Atas Laporan Keuangan (CALK).
- 04 Ketatausahaan Keuangan
- 04.00 Keterangan Penghasilan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan ketatausahaan keuangan berupa keterangan penghasilan perorangan termasuk Kartu Pengawasan Pembayaran

Penghasilan Pegawai (KP4) seperti surat keterangan untuk mendapat tunjangan keluarga dan surat keterangan lainnya.

- 04.01 Surat Keterangan Pemberhentian Pembayaran  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penerbitan Surat Keterangan Pemberhentian Pembayaran (SKPP).
- 04.02 Permohonan Pinjaman  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan ketatausahaan keuangan berupa permohonan pinjaman.
- 04.03 Iuran Keanggotaan Organisasi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan iuran keanggotaan dalam organisasi baik tingkat nasional maupun internasional mulai dari pendaftaran, pembayaran iuran anggota sampai pelaporan.

#### KP. KEPEGAWAIAN

- 00 *Bezetting*/Persediaan Pegawai  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan *bezetting*/persediaan pegawai.
- 01 Formasi Pegawai
  - 01.00 Usulan Unit Kerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan usulan formasi yang diajukan dari unit kerja.
  - 01.01 Usulan Formasi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan usulan formasi termasuk didalamnya rencana penempatan pegawai dan rencana penetapan klasifikasi pendidikan.
  - 01.02 Persetujuan/Penetapan Formasi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan persetujuan/penetapan formasi.
  - 01.03 Penetapan Formasi Khusus  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penetapan formasi khusus, termasuk di dalamnya usulan formasi khusus.



- 02 Pengadaan Pegawai
  - 02.00 Penerimaan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerimaan pegawai, mulai dari pengumuman, lamaran, pemanggilan, test sampai dengan pengumuman penerimaan.
  - 02.01 Pengangkatan CPNS dan PNS

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengangkatan CPNS, pengangkatan CPNS menjadi PNS mulai dari pemeriksaan kesehatan sampai dengan pengangkatan.
  - 02.02 Prajabatan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan perencanaan, pelaksanaan, pelaporan, dan evaluasi pendidikan prajabatan.
- 03 Pengembangan SDM
  - 03.00 *Human Capital Development Plan (HCDP)*

Naskah-naskah yang berkaitan dengan analisis dan penyusunan rencana pengembangan SDM melalui pendidikan dan pelatihan sampai ditetapkan mulai dari perencanaan, pelaksanaan, pelaporan dan evaluasi.
  - 03.01 Pendidikan Bergelar

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pendidikan bergelar di dalam dan luar negeri (tugas belajar dan ijin belajar) yang meliputi jenjang Diploma, S1, S2, S3 mulai dari seleksi sampai dengan selesai pendidikan.
  - 03.02 Pendidikan Non Gelar/Diklat Teknis

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pendidikan non gelar/diklat teknis mulai dari perencanaan, pelaksanaan, pelaporan dan evaluasi diklat.
  - 03.03 Diklat Kepemimpinan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pendidikan dan pelatihan kepemimpinan mulai dari perencanaan, pelaksanaan, pelaporan dan evaluasi diklat kepemimpinan.

03.04 Diklat ...

- 03.04 Diklat Fungsional  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan diklat fungsional yang meliputi pengangkatan dan penjurangan fungsional mulai dari perencanaan, pelaksanaan, pelaporan dan evaluasi diklat.
- 03.05 Orientasi CPNS  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan orientasi CPNS seperti diklat parameter, pembekalan CPNS, dan program magang CPNS di unit kerja.
- 04 Pengangkatan dan Pemberhentian Jabatan Struktural
  - 04.00 Pengangkatan Jabatan Struktural  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengangkatan jabatan struktural mulai dari seleksi sampai penetapan dan pelantikan.
  - 04.01 Pemberhentian Jabatan Struktural  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemberhentian pegawai dari jabatan struktural.
- 05 Jabatan Fungsional
  - 05.00 Jabatan Fungsional Peneliti  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional peneliti, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
  - 05.01 Jabatan Fungsional Pranata Komputer  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional pranata komputer, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
  - 05.02 Jabatan Fungsional Auditor  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional auditor, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.

05.03 Jabatan ...

- 05.03 Jabatan Fungsional Pranata Humas  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional pranata humas, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.04 Jabatan Fungsional Pengendali Dampak Lingkungan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional pengendali dampak lingkungan, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.05 Jabatan Fungsional Teknisi Litkayasa  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional teknisi litkayasa, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.06 Jabatan Fungsional Analisis Kepegawaian/SDM Aparatur  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional analisis kepegawaian/SDM aparatur, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.07 Jabatan Fungsional Perakayasa  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional perakayasa, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.08 Jabatan Fungsional Perencana  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional perencana, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.09 Jabatan Fungsional Arsiparis  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional arsiparis, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.

05.10 Jabatan ...

- 05.10 Jabatan Fungsional Pustakawan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional pustakawan, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.11 Jabatan Fungsional Perancang Undang-Undang  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional perancang undang-undang, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.12 Jabatan Fungsional Penerjemah  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional penerjemah, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.13 Jabatan Fungsional Pengadaan Barang dan Jasa  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional pengadaan barang dan jasa, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.14 Jabatan Fungsional Analisis Anggaran  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional analisis anggaran, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.15 Jabatan Fungsional Analisis Pengelolaan Keuangan APBN  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional analisis keuangan pengelolaan APBN, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.16 Jabatan Fungsional Analisis Kebijakan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional analisis kebijakan, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.

05.17 Jabatan ...

- 05.17 Jabatan Fungsional Pengelolaan Pengadaan Barang dan Jasa (PPBJ)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional pengelolaan pengadaan barang dan jasa (PPBJ), sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.18 Penata Kelola Aeronautika dan Keantariksaan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan penata kelola aeronautik dan kedirgantaraan, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.19 Pranata Aeronautika dan Keantariksaan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan pranata aeronautik dan kedirgantaraan, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.20 Jabatan Fungsional Analisis Pemanfaatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional analisis pemanfaatan ilmu pengetahuan dan teknologi, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 05.21 Jabatan Fungsional Lainnya  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jabatan fungsional lainnya, sejak usulan pengangkatan, penilaian dan penetapan angka kredit, tunjangan jabatan dan pemberhentiannya.
- 06 Mutasi
- 06.00 Kenaikan Pangkat/Golongan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kenaikan pangkat/golongan pegawai.
- 06.01 Kenaikan Gaji Berkala  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kenaikan gaji berkala pegawai.

06.02 Penyesuaian ...

- 06.02 Penyesuaian Tunjangan Keluarga  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyesuaian tunjangan keluarga (menikah, mempunyai anak).
- 06.03 Alih Tugas  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan alih tugas seperti mutasi antar instansi, pegawai yang dipekerjakan, pegawai yang diperbantukan.
- 06.04 Rotasi Kerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan rotasi kerja dalam rangka pemantapan tugas.
- 06.05 Penyesuaian Masa Kerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan perhitungan masa kerja untuk penyesuaian ruang gaji.
- 06.06 Ujian Penyesuaian Ijazah  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan ujian penyesuaian ijazah bagi PNS.
- 06.07 Ujian Dinas  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan ujian dinas bagi PNS.
- 07 Administrasi Kepegawaian
  - 07.00 Data Pegawai  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan data pegawai seperti kartu pegawai, kartu isteri/kartu suami, taspen, taperum.
  - 07.01 Penghargaan dan Tanda Jasa  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemberian penghargaan dan tanda jasa kepada pegawai LAPAN.
  - 07.02 Personil File  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan berkas perorangan mulai dari penerimaan sampai esehat.
- 08 Kesejahteraan Pegawai
  - 08.00 Kesehatan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyelenggaraan kesehatan pegawai, *general checkup* pejabat, askes/bpjs.
  - 08.01 Cuti ...

08.01 Cuti

Naskah-naskah yang berkaitan dengan hak cuti pegawai yang meliputi cuti tahunan, cuti sakit, cuti bersalin, cuti alasan penting, cuti besar dan cuti di luar tanggungan negara.

09 Pembinaan Pegawai

09.00 Penilaian Prestasi Kerja

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penilaian prestasi kerja, Sasaran Kinerja Pegawai (SKP), Daftar Penilaian Prestasi Pegawai (DP3) termasuk di dalamnya pengajuan Penetapan Angka Kredit (PAK) jabatan fungsional tertentu.

09.01 Hukuman Disiplin

Naskah-naskah yang berkaitan dengan proses pemberian hukuman disiplin pegawai yang meliputi teguran lisan/tertulis, pernyataan tidak puas, penundaan kenaikan gaji berkala, penundaan/penurunan pangkat/golongan dan pembebasan dari jabatan, pemberhentian dengan hormat tidak atas permintaan sendiri dan pemberhentian dengan tidak hormat sebagai PNS.

09.02 Jam Kerja dan Evaluasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan jam kerja, evaluasi pegawai, dan presensi pegawai.

09.03 Perkawinan dan Perceraian

Naskah-naskah yang berkaitan dengan perkawinan dan perceraian pegawai.

09.04 Pembinaan Mental

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembinaan mental pegawai termasuk didalamnya ceramah keagamaan.

- 10 Pemberhentian Pegawai
  - 10.00 Dengan Hormat

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemberhentian pegawai dengan hormat, baik atas permintaan sendiri atau bukan atas permintaan sendiri, baik dengan hak pensiun maupun tidak, mulai dari pengajuan permohonan sampai dengan dikeluarkannya SK pensiun termasuk didalamnya pensiun/duda/janda/anak dan taspen.
  - 10.01 Tidak Dengan Hormat

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemberhentian pegawai dengan tidak hormat, mulai dari pengajuan, proses pemberhentian sampai dikeluarkannya SK pemberhentian.
- 11 Organisasi Non Kedinasan
  - 11.00 KORPRI

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan KORPRI Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional.
  - 11.01 Dharma Wanita

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan dharma wanita Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional.
  - 11.02 Koperasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan koperasi Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional.
  - 11.03 Organisasi Non Kedinasan Lainnya

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan non kedinasan lainnya seperti FOKAL, HIPENINDO, HIPERINDO, dll.

PR. PERENCANAAN

- 00 Pokok-Pokok Kebijakan dan Strategi Pembangunan
  - 00.00 Rencana Pembangunan Jangka Menengah

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan Rencana Pembangunan Jangka Menengah (RPJM).

00.01 Rencana ...



- 00.01 Rencana Pembangunan Jangka Panjang  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan Rencana Pembangunan Jangka Panjang (RPJP) meliputi rancangan rencana induk riset nasional.
- 00.02 Rencana Strategis  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan Rencana Strategis (RENSTRA), meliputi Renstra LAPAN, Renstra Eselon I, Renstra Eselon II, Renstra Balai.
- 01 Program/Rencana Kinerja Tahunan
  - 01.00 Rencana Kerja Pemerintah  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan rencana kerja tahunan pemerintah seperti program Prioritas LAPAN dalam Multilateral, Bilateral, Dan Trilateral Meeting, Musrenbangnas, Rakorbangpus, dan Rencana Kerja Kementerian/Lembaga (Renja K/L).
  - 01.01 Program/Rencana Kegiatan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan usulan program/rencana kegiatan unit kerja, beserta data pendukung termasuk Kerangka Acuan Kerja (KAK) dan Rencana Anggaran Dan Biaya (RAB) dari tiap unit kerja termasuk kegiatan litbang/riset unit kerja.
  - 01.02 Rencana Kinerja Tahunan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan Rencana Kinerja Tahunan (RKT), yang meliputi usulan LAPAN, program kerja tahunan LAPAN dan program kerja tahunan unit kerja.
  - 01.03 Rencana Kerja Berdasar Pagu Indikatif  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan rencana kerja, sejak penyusunan pagu indikatif sampai penyusunan rencana kerja.
  - 01.04 *New Inisiatif*  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan program dan anggaran berdasar inisiatif baru.

- 02 Penetapan kinerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan Penetapan/Perjanjian Kinerja (PK) dengan atasan langsung seperti Eselon II dengan Eselon I, Eselon I dengan Kepala LAPAN, Kepala LAPAN dengan Menteri serta penetapan Indikator Kinerja (IK) dan Indikator Kinerja Utama (IKU).
- 03 Perencanaan Anggaran
- 03.00 Penyusunan Rencana Anggaran  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan rencana anggaran termasuk seluruh dokumen penyusunan RKAKL pagu anggaran, penyusunan RKAKL pagu alokasi anggaran, DIPA murni dan POK awal dan Surat Rincian Alokasi Anggaran (SRAA).
- 03.01 Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan usulan anggaran penerimaan negara bukan pajak.
- 03.02 Standarisasi Harga Satuan Perencanaan Barang (SHSPB)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan Standarisasi Harga Satuan Perencanaan Barang (SHSPB).
- 03.03 Standar Biaya Keluaran (SBK)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan Standar Biaya Keluaran (SBK).
- 04 Revisi Dokumen Anggaran
- 04.00 Revisi DIPA dan POK  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan revisi anggaran, baik revisi anggaran yang merupakan kewenangan Dirjen Perbendaharaan, Dirjen Anggaran, maupun Kuasa Pengguna Anggaran (KPA) LAPAN.
- 04.01 Anggaran Belanja Tambahan (ABT)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan revisi anggaran yang disebabkan oleh adanya Anggaran Belanja Tambahan (ABT).
- 04.02 Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara-Perubahan (APBN-P)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan revisi anggaran yang disebabkan oleh adanya Anggaran Pendapatan Dan Belanja Negara-Perubahan (APBN-P).

05 Laporan

05.00 Laporan Khusus/Expose External

Naskah-naskah yang berkaitan dengan laporan khusus antara lain adalah laporan pemantauan prioritas, laporan pelaksanaan kegiatan atas permintaan eksternal, dan laporan atas pelaksanaan kegiatan/program tertentu seperti pidato presiden dan rapat kerja.

05.01 Progress Report/Laporan Kemajuan Program Prioritas

Naskah-naskah yang berkaitan dengan laporan yang mencerminkan kemajuan tahapan pelaksanaan kinerja yang telah dicapai dalam kurun waktu tertentu (untuk kegiatan yang berkelanjutan yang memerlukan waktu lebih dari satu tahun) seperti laporan program prioritas kantor staf presiden, laporan aksi Pencegahan dan Pemberantasan Korupsi (PPK).

05.02 Laporan Berkala

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan laporan berkala pelaksanaan rencana kinerja unit kerja, seperti laporan bulanan, laporan e-monev, laporan triwulan, laporan capaian penetapan kinerja/*balanced scorecard*, laporan semester dan laporan tahunan LAPAN.

05.03 Laporan Akuntabilitas Kinerja (LAKIP/LAKIN)

Naskah-naskah yang berkaitan dengan laporan pencapaian kinerja yang dicapai oleh unit kerja atau lembaga berdasarkan penetapan kinerja yang telah ditetapkan kepada pihak internal dan eksternal.

05.04 Evaluasi Kegiatan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan evaluasi program dan rekomendasi kinerja.

HK. HUKUM

00 Program Legislasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan program program legislasi LAPAN maupun program legislasi Nasional.

01 Produk Hukum

01.00 Produk Hukum Yang Bersifat Pengaturan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penyusunan produk hukum yang bersifat mengatur seperti peraturan perundang-undangan, pedoman, petunjuk pelaksanaan, instruksi, Prosedur Tetap (PROTAP) atau prosedur operasional standar, surat edaran mulai dari persiapan, analisa, penyusunan, pengkoordinasian, perumusan dan pembahasan, sampai dengan pengesahannya.

01.01 Produk Hukum Yang Bersifat Penetapan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penyusunan produk hukum yang bersifat penetapan, yaitu keputusan dan surat keputusan tentang penetapan pelaksana kegiatan di bidang penerbangan dan antariksa sejak awal proses hingga penandatanganan.

02 Bantuan Hukum

02.00 Bantuan Hukum Kasus Pidana

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemberian bantuan hukum dalam kasus hukum pidana di bidang penerbangan dan antariksa yang meliputi, proses verbal mulai dari penyelidikan sampai dengan vonis, berkas pembelaan dan bantuan hukum, telaah hukum dan opini hukum.

02.01 Bantuan Hukum Kasus Perdata

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemberian bantuan hukum dalam kasus hukum perdata di bidang penerbangan dan antariksa yang meliputi, berkas gugatan/jawaban, replik/duplik, kesimpulan, putusan dan berkas upaya hukum.

02.02 Bantuan Hukum Kasus Peradilan Tata Usaha Negara

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemberian bantuan hukum dalam kasus hukum tun di bidang penerbangan dan antariksa yang meliputi, berkas gugatan/jawaban, replik/duplik, kesimpulan, putusan dan berkas upaya hukum.

- 03 Telaah Hukum
  - 03.00 Telaah Hukum Internal

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penelaahan peraturan perundang-undangan dan instrumen hukum untuk internal LAPAN.
  - 03.01 Telaah Hukum Eksternal

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penelaahan peraturan perundang-undangan dan instrumen hukum untuk eksternal LAPAN.
  - 03.02 Telaah Perjanjian

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penelaahan kontrak, perjanjian.
  - 03.03 Telaah Akta

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penelaahan akta, dan berita acara.
- 04 Kerja Sama
  - 04.00 Kerja Sama Dalam Negeri

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kerja sama dalam negeri termasuk kerja sama teknis yang meliputi kerja sama dengan Pemerintah Pusat (Kementerian/Lembaga), Instansi Swasta, Pemerintah Daerah, Perguruan Tinggi, dan Organisasi Masyarakat mulai dari persiapan sampai dengan penandatanganan naskah kerja sama.
  - 04.01 Kerja Sama Luar Negeri

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kerja sama luar negeri termasuk kerja sama teknis yang meliputi kerja sama Bilateral dan Multilateral mulai dari persiapan sampai dengan penandatanganan naskah kerja sama.
- 05 Sosialisasi Hukum

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan sosialisasi hukum dan penyebarluasan peraturan dan instrument hukum kepada lembaga maupun perorangan mulai dari perencanaan sampai dengan pelaporan.
- 06 Dokumentasi Produk Hukum

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penyelenggaraan Jaringan dokumentasi hukum dan penyebarluasan informasi hukum.

- 07 Hak Kekayaan Intelektual  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengelolaan hak kekayaan intelektual, seperti hak cipta, hak paten (biasa/sederhana), design industry, dan design tata letak sirkuit terpadu mulai dari pengusulan sampai dengan penyelesaian.

OT. ORGANISASI DAN KETATALAKSANAAN

- 00 Organisasi
- 00.00 Analisis Organisasi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan analisis dan evaluasi organisasi.
- 00.01 Evaluasi Organisasi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan proses perubahan dan penyempurnaan organisasi.
- 01 Analisis Jabatan
- 01.00 Analisis Jabatan Struktural  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan informasi jabatan, uraian tugas, dan spesifikasi atau persyaratan jabatan struktural.
- 01.01 Analisis Jabatan Fungsional Tertentu  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penyusunan informasi jabatan, uraian tugas, dan spesifikasi atau persyaratan jabatan fungsional tertentu.
- 01.02 Analisis Jabatan Pelaksana  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan informasi jabatan, uraian tugas, dan spesifikasi atau persyaratan jabatan pelaksana.
- 02 Analisis Beban Kerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengukuran beban kerja jabatan dan unit kerja serta pemetaan kekuatan pegawai di unit kerja.
- 03 Ketatalaksanaan
- 03.00 Penyusunan dan Pengembangan Proses Bisnis  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan dan pengembangan proses bisnis yang meliputi penelaahan dan analisis pengembangan ketatalaksanaan mulai dari perencanaan sampai dengan ditetapkan.

03.01 Evaluasi ...

- 03.01 Evaluasi Proses Bisnis  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan evaluasi proses bisnis dari perencanaan sampai dengan pelaporan.
- 03.02 Penyusunan dan Penyelarasan SOP Administrasi Pemerintahan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan prosedur kerja secara rinci, tahap demi tahap dan sistematis tentang kegiatan rutin yang dapat dilengkapi dengan referensi, lampiran, formulir, diagram alir dan alur kerja (*flowchart*).
- 03.03 Monitoring dan Evaluasi SOP Administrasi Pemerintahan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan monitoring dan evaluasi penerapan SOP administrasi pemerintahan di unit kerja.
- 04 Standar Kompetensi
- 04.00 Standar Kompetensi Jabatan Struktural/Manajerial  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan standar kompetensi dan persyaratan jabatan struktural yang meliputi penyusunan standar kompetensi dan penilaian individu termasuk uji kompetensi sdm mulai dari perencanaan sampai dengan penetapan.
- 04.01 Standar Kompetensi Jabatan Fungsional/Teknis  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan standar kompetensi dan persyaratan jabatan fungsional yang meliputi penyusunan standar kompetensi dan penilaian individu termasuk uji kompetensi SDM mulai dari perencanaan sampai dengan penetapan.
- 05 Reformasi Birokrasi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan perumusan, persiapan, pelaksanaan, monitoring dan evaluasi reformasi birokrasi pada 8 (deLAPAN) area perubahan di lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional.
- 06 Evaluasi Jabatan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan evaluasi jabatan struktural, jabatan fungsioanal tertentu dan jabatan pelaksana di lingkungan Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional.

KA. KEARSIPAN

00 Persuratan

00.00 Pengurusan Surat Masuk

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengurusan surat masuk yang meliputi pengarahannya, pencatatan dan pemberkasan seperti agenda surat masuk, daftar surat masuk, undangan, kebijakan/peraturan eksternal, tanda pengenal/alamat, dll.

00.01 Pengurusan Surat Keluar

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengurusan surat keluar yang meliputi penomoran, pencatatan, pendistribusian surat, penggunaan cap/stempel dan pengiriman surat seperti surat pengantar/buku ekspedisi, daftar surat keluar, dll.

00.02 Layanan Arsip

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan peminjaman/pengembalian, dan penggandaan dokumen/arsip.

01 Rapat/Rakor/Rakernis

Naskah-naskah yang berkaitan dengan rapat, rapat koordinasi maupun rapat kerja teknis internal LAPAN, termasuk di dalamnya notulen/risalah rapat dan hasil pembahasannya.

02 Pengelolaan Arsip Dinamis

02.00 Penyusunan Sistem

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penyusunan sistem kearsipan dinamis, meliputi juklak, juknis dan jra.

02.01 Pembinaan Kearsipan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pembinaan kearsipan dinamis meliputi lomba tertib arsip, penilaian arsiparis berprestasi, pengayaan, sosialisasi dan bimbingan teknis, pengawasan/monitoring pengelolaan arsip dinamis di lingkungan unit-unit kerja.

02.02 Pengelolaan ...



- 02.02 Pengelolaan Arsip Inaktif  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan arsip inaktif mulai dari penataan, penyimpanan, pemeliharaan hingga pengolahan seperti daftar arsip dan fumigasi.
  - 03 Penyusutan
    - 03.00 Pemandahan Arsip  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemandahan arsip dari unit kerja ke unit kearsipan.
    - 03.01 Pemusnahan Arsip  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemusnahan arsip.
    - 03.02 Penyerahan Arsip Statis  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penyerahan arsip.
  - 04 Evaluasi Sistem Kearsipan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan kegiatan evaluasi sistem kearsipan mulai dari perencanaan, pelaksanaan hingga pelaporan kegiatan evaluasi sistem kearsipan
- RT. KERUMAHTANGGAAN
- 00 Perjalanan Dinas Luar Negeri  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penyelenggaraan perjalanan dinas keluar negeri termasuk pengurusan passport, visa dan tiket pesawat termasuk pembebasan bea masuk dan perijinan masuk/tinggal.
  - 01 Fasilitas Kantor
    - 01.00 Kendaraan Dinas  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan angkutan atau kendaraan dinas, seperti formulir permohonan penggunaan kendaraan dinas, laporan kehilangan kendaraan, Surat Ijin Pemakaian (SIP) kendaraan dinas.
    - 01.01 Ruang Rapat/Akomodasi dan Konsumsi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penggunaan ruang rapat berikut sarana kelengkapan rapat termasuk penyediaan konsumsi dan administrasinya serta fasilitas LAPAN lainnya.
    - 01.02 Daya ...

- 01.02 Daya dan Jasa  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penggunaan daya dan jasa serta telekomunikasi seperti telepon, listrik, air, dll.
  - 01.03 Pemeliharaan  
naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pelaporan kerusakan, perawatan bangunan kantor, perawatan inventaris kantor, pemeliharaan alat telekomunikasi, perbaikan/service kendaraan dinas, perbaikan gedung, perbaikan rumah dinas/wisma serta kebersihan gedung, taman dan lingkungan kantor.
  - 02 Ketertiban dan Keamanan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengamanan lingkungan kantor seperti daftar piket satpam/security, buku/formulir tamu, pengaturan akses masuk lingkungan kantor LAPAN dan pengaturan parkir termasuk kartu parkir.
  - 03 Pakaian Dinas  
naskah-naskah yang berkaitan dengan pakaian dinas pegawai, satpam, petugas kebersihan dll.
- PL. PERLENGKAPAN
- 00 Perencanaan Pengadaan Barang Milik Negara (BMN) dan Jasa
    - 00.00 Analisis Kebutuhan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan usulan rencana kebutuhan dan analisa kebutuhan BMN dari unit kerja.
    - 00.01 Tata Ruang  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengaturan tata ruang kantor.
    - 00.02 Daftar Perkenalan Mampu  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan perkenalan dan penawaran untuk menjadi rekanan LAPAN (pengadaan langsung).
  - 01 Pelaksanaan Pengadaan BMN dan Jasa.
    - 01.00 Alat Tulis Kantor  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengadaan ATK dari proses awal sampai berita acara serah terima pekerjaan (pengadaan langsung).
      - 01.01 Perlengkapan ...

- 01.01 Perlengkapan Kantor  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengadaan perlengkapan kantor seperti PC komputer, laptop, meja, kursi, lemari, rak filing kabinet, brankas dan lain sebagainya dari proses awal sampai berita acara serah terima pekerjaan (pengadaan langsung dan atau lelang).
- 01.02 Peralatan Penelitian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengadaan peralatan penelitian seperti antena, peralatan roket, satelit, pesawat, dll dari proses awal sampai berita acara serah terima pekerjaan (pengadaan langsung dan atau lelang).
- 01.03 Tanah dan Bangunan/Rumah Dinas/Rumah Negara  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengadaan tanah dan bangunan kantor termasuk bukti kepemilikan asset/kekayaan (sertifikat, IMB) dan rumah dinas/rumah negara dari proses awal sampai berita acara serah terima pekerjaan (pengadaan langsung dan atau lelang).
- 01.04 Kendaraan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengadaan kendaraan dinas, baik kendaraan beroda dua atau beroda empat termasuk bukti kepemilikan (BPKP, STNK) dari proses awal sampai berita acara serah terima pekerjaan (pengadaan langsung dan atau lelang).
- 01.05 Instalasi/Jaringan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengadaan instalasi listrik, air, telepon, local area network (LAN), dan sebagainya dari proses awal sampai berita acara serah terima pekerjaan (pengadaan langsung dan atau lelang).
- 01.06 Peralatan Kearsipan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengadaan peralatan kearsipan seperti perangkat laboratorium, *boks*, rak, film, dll dari proses awal sampai berita acara serah terima pekerjaan (pengadaan langsung dan atau lelang).

- 02 Penyimpanan BMN
  - 02.00 Penyimpanan/Pergudangan BMN

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penerimaan, penyimpanan, dan pengeluaran BMN dari gudang.
  - 02.01 Distribusi/Penyaluran BMN

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan distribusi BMN untuk kepentingan intern maupun ekstern.
- 03 Pengelolaan BMN
  - 03.00 Inventarisasi BMN

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan inventarisasi barang milik negara (BMN) di lingkungan LAPAN seperti buku inventaris, SIMAK BMN, pembukuan BMN, dan daftar barang ruangan mulai dari perencanaan sampai pelaporan.
  - 03.01 Rumah Negara/Rumah Dinas/Bangunan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan Surat Ijin Penghunian (SIP), pembaharuan status rumah negara, rekonsiliasi rumah negara, alih status rumah negara, dan BAST rumah negara.
  - 03.02 Tanah

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengurusan sertifikat baru, penggantian sertifikat hilang, pemecahan sertifikat induk dan balik nama.
  - 03.04 Penggunaan BMN

Naskah-naskah yang berkaitan dengan Penetapan Status Penggunaan (PSP), penggunaan sementara BMN, dan alih status bmn di lingkungan LAPAN.
  - 03.05 Pemanfaatan BMN

Naskah-naskah yang berkaitan dengan sewa, pinjam pakai, kerja sama pemanfaatan, bangun guna serah/bangun serah guna, dan kerja sama penyediaan infrastruktur di lingkungan LAPAN.

03.06 Pemindahtanganan ...

- 03.06 Pemindahtanganan BMN  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemindahtanganan meliputi penjualan, tukar menukar, hibah, penyertaan modal pemerintah dilingkungan LAPAN mulai dari usulan sampai dengan persetujuan
- 03.07 Penghapusan BMN  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan penghapusan barang yang disebabkan karena alih status, pemindahtanganan, dan pemusnahan sejak persiapan/pembentukan panitia penghapusan, usul penghapusan, penilaian, pelelangan sampai pelaporan termasuk berita acaranya.
- 03.08 Pelaporan BMN  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaporan Barang Milik Negara.
- 04 Pembinaan, Pengawasan dan Pengendalian BMN
  - 04.00 Pembinaan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pembinaan pengelolaan BMN yang meliputi bimbingan teknis, sosialisasi, monitoring dan evaluasi
  - 04.01 Pengawasan dan Pengendalian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengawasan dan pengendalian BMN yang meliputi pemantauan, penertiban, Laporan Pengawasan dan Pengendalian (Wasdal)

#### HM. HUBUNGAN MASYARAKAT

- 00 Keprotokolan
  - 00.00 Upacara/Acara Kedinasan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan protokol termasuk upacara bendera, upacara hari besar/agama, upacara pelantikan, upacara serah terima jabatan termasuk kegiatan hari besar keagamaan.
  - 00.01 Kunjungan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan kunjungan dinas dari dalam dan luar negeri dan kunjungan dari masyarakat.

00.02 Agenda ...

- 00.02 Agenda Pimpinan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan perencanaan, penjadwalan dan pelaksanaan agenda pimpinan termasuk rapat pimpinan (notulen/risalah rapat dan hasil pembahasannya) dan forum sestama.
- 01 Dokumentasi dan Penerbitan
- 01.00 Dokumentasi  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan dokumentasi (foto dan video) dan penerangan terhadap masyarakat dibidang penerbangan dan antariksa melalui kegiatan publikasi seperti wawancara, konferensi pers/pressrealese, media masa (televisi, radio, surat kabar), dan tanggapan terhadap berita media masa.
- 01.01 Publikasi dan Penerbitan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan dan penerbitan (jurnal/majalah/leaflet/buletin/profil LAPAN/annual report/buku hasil litbang LAPAN), mulai dari perencanaan sampai pendistribusian, termasuk undangan kemitra bestari, permintaan dewan redaksi.
- 02 Layanan Informasi Publik  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan layanan informasi publik melalui ppid LAPAN termasuk permintaan data untuk kepentingan penelitian dan hubungan dengan perguruan tinggi/sekolah mengenai magang, Pendidikan Sistem Ganda (PSG)/Praktek Kerja LAPANgan (PKL) termasuk laporan Indeks Kepuasan Masyarakat (IKM).
- 03 Forum Kehumasan/Kelitbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan forum kehumasan (BAKOHUMAS) dan Forum Komunikasi Kelitbangan (FKK).
- 04 Dengar Pendapat/*Hearing* DPR-RI  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan dengar pendapat/*hearing* dengan DPR.
- 05 Layanan Kehumasan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyebarluasan informasi seperti pameran/sayembara/lomba/festival/spanduk/leaflet/dokumentasi/brosur/banner/media sosial/poster/profil/booklet /video, dan iklan.

06 Ucapan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemberian ucapan selamat, ucapan terima kasih, ucapan belasungkawa, ucapan permohonan maaf dan pemberian kenang-kenangan.

PS. PERPUSTAKAAN

00 Pengelolaan Koleksi Bahan Pustaka

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pengelolaan koleksi bahan pustaka baik yang manual dan digital dari mulai pengadaan, penyimpanan, pengelolaan sampai dengan pelaporan termasuk administrasi perpustakaan

01 Layanan Jasa Perpustakaan dan Informasi

Naskah-naskah terkait dengan data dan statistik anggota, pengunjung dan peminjaman bahan dan pertanyaan rujukan dan jawab.

02 Preservasi Bahan Pustaka

Naskah-naskah terkait dengan survei kondisi bahan pustaka, reprografi bahan pustaka dan fumigasi bahan pustaka.

03 Pembinaan dan Pemasarakatan Perpustakaan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pembinaan dan pemsarakatan perpustakaan LAPAN seperti bimtek dan penyuluhan/sosialisasi dll.

PW. PENGAWASAN

00 Rencana Pengawasan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana pengawasan seperti rencana strategis pengawasan, rencana kerja tahunan, rencana dan penetapan kinerja tahunan, rakor pengawasan mulai dari perencanaan sampai dengan pelaporan.

01 Pelaksanaan Pengawasan (Audit)

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan audit seperti audit operasional, audit kinerja, audit dengan tujuan tertentu, audit bmn, serta kegiatan audit lainnya berupa Laporan Hasil Pemeriksaan (LHP), Kertas Kerja Pemeriksaan (KKP), Laporan Hasil Audit (LHA), Laporan Hasil Pemeriksaan (LHP), Laporan Hasil Pemeriksaan Operasional (LHPO),

Laporan Hasil Audit Investigasi (LHAI) yang mengandung unsur Tindak Pidana Korupsi (TPK) dan memerlukan tindak lanjut, pemutakhiran data tindak lanjut temuan, notisi, perkembangan Barang Milik Negara, pendampingan penyusunan laporan seperti RKAKL, LK satker dan Lembaga, KAK kegiatan diluar kantor, SAKIP Lembaga, kontrak lelang, *Good Corporate Governance* (GCG), evaluasi seperti SAKIP satker, wilayah bebas dari korupsi, program, pemantauan Tindaklanjut Hasil Pengawasan (TLHP), dari perencanaan sampai dengan pelaporan.

02 Reviu

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan reviu atas dokumen rencana keuangan dan kinerja pelaksanaan kegiatan dan laporan keuangan baik semesteran dan tahunan, meliputi surat penugasan, surat pemberitahuan, sampai dengan pelaporan.

03 Evaluasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan evaluasi atas suatu kegiatan seperti sakip satker, Wilayah Bebas Dari Korupsi (WBK) serta evaluasi kegiatan lainnya mulai dari perencanaan, surat penugasan, surat menyurat, Kertas Kerja Evaluasi (KKE) sampai dengan pelaporan.

04 Pemantauan

04.00 Pemantauan Pelaksanaan Kegiatan/Program

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan proses penilaian kemajuan suatu program/kegiatan dan percepatan penyerapan anggaran dalam mencapai tujuan yang telah ditetapkan dari perencanaan sampai dengan pelaporan termasuk didalamnya kegiatan monitoring pelaksanaan reformasi birokrasi di lingkungan LAPAN

04.01 Penyelesaian Tuntutan Ganti Rugi (TGR)

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan pemantauan terhadap kerugian negara yang meliputi Tuntutan Perbendaharaan (TP)/Tuntutan Ganti Rugi (TGR) seperti laporan kehilangan, berita acara kehilangan barang/uang, SK tanggung jawab mutlak/surat kesanggupan untuk mengganti ke kas negara, SK penghapusan uang dan barang sampai laporan penyelesaian TP-TGR.

04.02 Pemantauan ...



- 04.02 Pemantauan Tindak Lanjut Laporan Hasil Pemeriksaan (TLLH)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan laporan hasil pemantauan LHP BPK RI, atau LHP lainnya yang ditindaklanjuti meliputi perencanaan, pengumpulan data dan informasi sampai dengan pelaporan
- 05 Laporan Hasil Pengawasan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyusunan laporan hasil pengawasan APIP semesteran dan tahunan baik yang disampaikan ke MENPAN, BPK-RI, maupun BPKP serta tanggapan atas laporan hasil pengawasan BPK-RI mencakup tindak lanjut atas laporan.
- 06 Pengaduan Masyarakat
- 06.00 Laporan Pengaduan Internal  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengaduan-pengaduan masyarakat yang datang dari internal LAPAN sampai dengan laporan penyelesaiannya.
- 06.01 Laporan Pengaduan Eksternal  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengaduan-pengaduan masyarakat yang datang dari eksternal LAPAN sampai dengan laporan penyelesaiannya.
- 07 Penguatan Aparatur Pengawas Internal Pemerintah (APIP)  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengawasan lainnya yang meliputi kegiatan sosialisasi pengawasan, diklat pengawasan, Pelatihan Kantor Sendiri (PKS), bimbingan dan konsultasi pengawasan, pengelolaan hasil pengawasan, pemaparan hasil pengawasan, keikutsertaan dalam FORBES AAIP dan FILI, pengelolaan satgas pengawasan, pemantauan pengendalian intern (SPIP), dan forum komunikasi lainnya, dari perencanaan hingga pelaporannya.
- 08 Pembangunan Zona Integritas  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembangunan zona integritas, gratifikasi, WBS, Pengaduan Masyarakat (DUMAS), benturan kepentingan, LHKASN, pakta integritas pegawai, dan pihak penyedia dari eksternal LAPAN, pemberian rekomendasi daftar hitam sampai dengan laporan penyelesaiannya.

- 09 Pengawasan Untuk Tujuan Tertentu  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengawasan untuk tujuan tertentu.
- 10 Penerapan Early Warning System  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan fasilitasi kepada unit kerja terhadap pengelolaan keuangan negara sampai dengan laporan.

## FUNGSI SUBSTANTIF

### SA. SAINS ANTARIKSA

- 00 Perumusan Kebijakan Penelitian, Pengembangan, Pengkajian, Penerapan (Litbangjirap) dan Perekayasaan Sains Antariksa  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan penelitian, pengembangan, pengkajian, penerapan dan perekayasaan sains antariksa yang meliputi pengusulan kebijakan, penyiapan kebijakan, perumusan dan penyusunan bahan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan, penetapan.
- 01 Penelitian, Pengembangan, Pengkajian, Penerapan dan Perekayasaan
- 01.00 Rencana Kerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja litbangjirap dan perekayasaan sains antariksa yang meliputi master plan/rencana strategis, rencana kerja tahunan: Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas/kontrak MoU kerjasama/Material Transfer Agreement (MTA), perijinan penelitian.
- 01.01 Administrasi Penelitian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan administrasi litbangjirap dan perekayasaan sains antariksa seperti surat tugas/surat perintah, pembentukan tim kerja, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, penggunaan peralatan (alat dan bahan).
- 01.02 Pelaksanaan Litbangjirap dan Perekayasaan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan litbangjirap dan perekayasaan sains antariksa yang meliputi litbangjirap dan perekayasaan Cuaca antariksa, matahari, geomagnet dan magnet antariksa, ionosfer, lingkungan antariksa, sampah antariksa dan benda jatuh antariksa, astronomi dan astrofisika, seperti prosedur/petunjuk, data primer, log book dan/laporan teknis bulanan, studi kelayakan/observasi, instrumen

penelitian ...

penelitian, pelaksanaan survei, laporan hasil pendataan/survey, analisis pengolahan data, laporan progress dan laporan hasil kegiatan litbangjirap, perekayasaan dan pemanfaatannya.

02 Fasilitas Litbangjirap dan Perekayasaan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan fasilitas litbangjirap dan perekayasaan sains antariksa yang meliputi pengajuan peminjaman peralatan, pengajuan uji laboratorium sampai dengan laporan pemeliharaan dan laporan pengelolaan fasilitas.

03 Pengembangan dan Inovasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengembangan/inovasi yang meliputi rencana kerja, administrasi pengembangan dan inovasi, pelaksanaan dan hasil pengembangan/inovasi termasuk dokumen penerapan / pemanfaatan / pendayagunaan / replikasi / prototipe hasil penelitian / pengkajian / perekayasaan / pengembangan / inovasi: masyarakat, dunia industri, pemerintahan.

04 Diseminasi Hasil Litbangjirap, Perekayasaan dan Pemanfaatan Sains Antariksa

04.00 Pemasarakatan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemasarakatan hasil litbangjirap, perekayasaan dan pemanfaatan sains antariksa seperti pameran, sosialisasi, kolokium dan seminar sampai dengan laporan.

04.01 Penerbitan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerbitan hasil litbangjirap, perekayasaan dan pemanfaatan sains antariksa seperti prosiding, jurnal/buletin/buku ilmiah, bahan publikasi khusus.

05 Pembinaan dan Bimbingan Litbangjirap dan Perekayasaan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembinaan dan pemberian bimbingan litbangjirap, perekayasaan dan pemanfaatan sains antariksa yang meliputi bimtek dan konsultasi, bimbingan PKL sampai dengan pelaporannya.

- 06 Jaringan Sistem Nasional/Internasional Litbangjirap dan Perekayasaan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan jaringan sistem Nasional/Internasional litbangjirap dan perekayasaan sains antariksa dari perencanaan sampai dengan laporan.
- 07 Data dan Informasi Hasil Litbangjirap dan Perekayasaan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan data dan informasi hasil litbangjirap dan perekayasaan sains antariksa.

SF. SAINS ATMOSFER

- 00 Perumusan Kebijakan Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Sains dan Teknologi Atmosfer  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan penelitian, pengembangan dan penerapan sains dan teknologi atmosfer yang meliputi pengusulan kebijakan, penyiapan kebijakan, perumusan dan penyusunan bahan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan, penetapan.
- 01 Penelitian, Pengembangan, Pengkajian, dan Penerapan
- 01.00 Rencana Kerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja sains dan teknologi atmosfer seperti master plan/rencana strategis, rencana kerja tahunan (Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas/perjanjian kerjasama sampai pada perijinan penelitian (kepemilikan, pengoperasian dan pemindahan alat).
- 01.01 Administrasi Penelitian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan administrasi penelitian sains dan teknologi atmosfer seperti surat tugas/surat perintah, pembentukan tim kerja (SK), dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, notulensi rapat, surat permohonan layanan (kebutuhan data, narasumber) serta penggunaan peralatan (alat dan bahan).
- 01.02 Pelaksanaan Litbangjirap Sains dan Teknologi Atmosfer  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan litbangjirap sains dan teknologi atmosfer yang meliputi litbangjirap

Perubahan ...

perubahan iklim, litbangjirap lingkungan atmosfer, litbangjirap atmosfer maritim dan ketahanan pangan, litbangjirap potensi bencana hidrometeorologi dan keselamatan transportasi udara, dan litbangjirap teknologi atmosfer seperti prosedur/petunjuk, data primer, log book/laporan teknis bulanan, studi kelayakan, instrumen penelitian, pelaksanaan survei, laporan hasil pendataan/survei, analisis pengolahan data, sampai dengan pelaporan litbangjirap.

- 02 Pengembangan dan Inovasi Sains dan Teknologi Atmosfer  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengembangan dan inovasi sains dan teknologi atmosfer mulai dari rencana kerja, administrasi pengembangan dan inovasi, pelaksanaan, hasil pengembangan/inovasi.
- 03 Penerapan Hasil Litbangjirap Sains dan Teknologi Atmosfer  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerapan hasil litbangjirap yang meliputi pendayagunaan, replikasi dan prototipe instrumen pengamat atmosfer (radar dan radiosonde), hasil inovasi litbangjirap seperti kerangka acuan kerja, dokumen prototype dan perjanjian lisensi (radar santanu).
- 04 Fasilitas Litbangjirap Sains dan Teknologi Atmosfer  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan fasilitas litbangjirap sains dan teknologi atmosfer, yang meliputi dokumen pengajuan uji laboratorium kimia, kalibrasi peralatan, usulan akreditasi dan dokumen pengajuan peminjaman peralatan mulai dari perencanaan sampai pelaporan.
- 05 Diseminasi Hasil Litbangjirap Sains dan Teknologi Atmosfer
  - 05.00 Pemasarakatan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemasarakatan hasil litbangjirap sains dan teknologi atmosfer, yang meliputi pameran, sosialisasi, FGD, kolokium dan seminar sampai dengan laporan.
  - 05.01 Penerbitan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerbitan hasil litbangjirap sains dan teknologi atmosfer yang meliputi prosiding/jurnal/buku ilmiah/buletin/buku bunga rampai/modul, bahan publikasi khusus.

06 Pembinaan dan Pemberian Bimbingan Litbangjirap Sains dan Teknologi Atmosfer

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembinaan dan pemberian bimbingan litbangjirap dan pemanfaatan sains dan teknologi atmosfer yang meliputi bimtek, konsultasi bimbingan tugas akhir, bimbingan PKL sampai dengan pelaporannya.

07 Data dan Informasi Hasil Litbangjirap

Naskah-naskah yang berkaitan dengan data dan informasi hasil litbangjirap sains dan teknologi atmosfer.

08 Forum Komunikasi Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Sains dan Teknologi Atmosfer

Naskah-naskah yang berkaitan dengan forum komunikasi litbangjirap dan pemanfaatan sains dan teknologi atmosfer yang meliputi perhimpunan, konsorsium mulai dari perencanaan sampai dengan pelaporan.

TP. TEKNOLOGI PENERBANGAN

00 Perumusan Kebijakan Litbangjirap Penerbangan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan bahan perumusan kebijakan litbangjirap teknologi penerbangan seperti pengusulan kebijakan, penyiapan kebijakan, perumusan dan penyusunan bahan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan sampai dengan penetapan.

01 Litbangjirap Teknologi Penerbangan

01.00 Rencana Kerja Litbangjirap Teknologi Penerbangan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja litbangjirap teknologi penerbangan meliputi N219, N219 Amphibi, Male Combatan, N245, R80, Cargo Drone, Drone Precision Farming seperti kerangka acuan kerja (RAB, proposal, roadmap), dokumen desain, dokumen manufaktur, dokumen testing, dokumen sertifikasi, replika prototype, dan dokumen integrasi konsorsium, masterplan/rencana strategis, rencana kerja tahunan (Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas/perjanjian kerjasama/Material Transfer Agreement (MTA), Non Disclosure Agreement (NDA) sampai pada perijinan penelitian (kepemilikan, pengoperasian dan pemindahan alat).

01.01 Administrasi ...

- 01.01 Administrasi Litbangjirap Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan administrasi litbangjirap teknologi penerbangan seperti surat tugas/surat perintah, pembentukan tim kerja, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survei, penggunaan peralatan (alat dan bahan).
- 01.02 Pelaksanaan Litbangjirap Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan litbangjirap dan Perekayasaan teknologi penerbangan yang meliputi, teknologi aeronautika, pesawat tanpa awak/nirawak, pesawat berawak, operasi dan perawatan pesawat terbang, UAV technology demonstrator seperti proposal/TOR/prosedur/petunjuk/program manual, data primer, log book/laporan teknis bulanan, studi kelayakan, instrumen penelitian, pelaksanaan survei, laporan hasil pendataan/survei, analisis pengolahan data, dokumen teknis, dan laporan litbangjirap dan Perekayasaan.
- 02 Pengembangan dan Inovasi Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengembangan dan inovasi teknologi penerbangan seperti rencana kerja, pelaksanaan dan hasil pengembangan/inovasi termasuk dokumen penerapan/pemanfaatan/pendayagunaan/replikasi/prototipe hasil penelitian/pengkajian/perekayasaan/pengembangan/HKI inovasi: masyarakat, dunia industri, pemerintahan.
- 03 Pemanfaatan Hasil Litbangjirap Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemanfaatan hasil litbangjirap teknologi penerbangan seperti kerangka acuan kerja (RAB, proposal), sampai dengan laporan kegiatan.
- 04 Pengelolaan Fasilitas Litbangjirap Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengelolaan fasilitas litbangjirap teknologi penerbangan yang meliputi perencanaan, pengoperasian dan perawatan laboratorium seperti dokumen ISO 17025, data primer, log book/laporan teknis bulanan, studi kelayakan, instrumen penelitian, pelaksanaan survei, dokumen teknis, laporan hasil pendataan/survei, analisis pengolahan data, dan laporan pengelolaan fasilitas litbangjirap.



- 05 Diseminasi Hasil Litbangjirap Teknologi Penerbangan
- 05.00 Pemasarakatan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemasarakatan hasil litbangjirap teknologi penerbangan seperti, pameran, sosialisasi, kolokium, kunjungan study dan seminar sampai dengan laporan.
- 05.01 Penerbitan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerbitan hasil litbangjirap teknologi penerbangan seperti, prosiding, jurnal/buletin/buku ilmiah dan bahan publikasi khusus.
- 06 Pembinaan dan Pemberian Bimbingan Litbangjirap Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembinaan dan pemberian bimbingan litbangjirap teknologi penerbangan seperti bimtek dan konsultasi, bimbingan tugas akhir/PKL/magang sampai dengan pelaporan.
- 07 Data dan Informasi Hasil Litbangjirap Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan data dan informasi hasil litbangjirap teknologi penerbangan seperti data citra/foto udara, data uji laboratorium.
- 08 Forum Komunikasi Litbangjirap dan Pemanfaatan Teknologi Penerbangan  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan forum komunikasi litbangjirap dan pemanfaatan teknologi penerbangan yang meliputi konsorsium program dan asosiasi penerbangan mulai dari perencanaan sampai dengan pelaporan.

TR. TEKNOLOGI ROKET

- 00 Perumusan Kebijakan Litbangjirap  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan penelitian, pengembangan, pengkajian dan penerapan teknologi roket mulai dari pengusulan dan penyiapan kebijakan, perumusan dan penyusunan bahan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan (preliminary design) sampai dengan penetapan.

- 01 Penelitian, Pengembangan, Pengkajian, dan Penerapan
- 01.00 Rencana kerja  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja litbangjirap yang meliputi, masterplan/rencana strategis, rencana kerja tahunan (Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas/perjanjian kerjasama/Material Transfer Agreement (MTA), Non Disclosure Agreement (NDA) sampai pada perijinan penelitian (kepemilikan, pengoperasian dan pemindahan alat).
- 01.01 Administrasi Penelitian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan administrasi penelitian teknologi roket yang meliputi pembentukan tim kerja (SK), surat tugas/surat perintah, persiapan survey, notulensi rapat, surat permohonan layanan, serta penggunaan peralatan (alat dan bahan).
- 01.02 Pelaksanaan Litbangjirap Teknologi Roket  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan litbangjirap roket sonda, engine roket cair, roket kendali, yang meliputi prosedur/petunjuk, data primer, lembar instruksi, log book/laporan bulanan, laporan monev, studi kelayakan, laporan hasil pendataan/survey, analisis pengolahan data, sampai dengan pelaporan termasuk uji terbang roket (uji statik dan uji dinamik roket, uji teknologi aeronautika).
- 02 Pengembangan dan Inovasi Teknologi Roket  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengembangan dan inovasi teknologi roket mulai dari perencanaan, pengusulan sampai pelaporan seperti rencana kerja, administrasi pengembangan dan inovasi, pelaksanaan, hasil pengembangan/ inovasi.
- 03 Penerapan Hasil Litbangjirap  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerapan/pemanfaatan hasil litbangjirap yang meliputi pendayagunaan, replikasi dan prototipe hasil inovasi litbangjirap seperti kerangka acuan kerja, dokumen prototipe roket, blueprint konsorsium roket nasional.
- 04 Fasilitas Litbangjirap Teknologi Roket  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan fasilitas litbangjirap dan pemanfaatan teknologi roket yang meliputi operasi perawatan  
roket ...

roket, laboratorium dan usulan akreditasi mulai dari perencanaan sampai pelaporan termasuk penyiapan rencana pembangunan dan pengoperasian Bandar Antariksa.

05 Diseminasi Hasil Litbangjirap dan Pemanfaatan Teknologi Roket

05.00 Pemasyarakatan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemasyarakatan hasil litbangjirap dan pemanfaatan teknologi roket seperti, pameran, sosialisasi, kolokium dan seminar sampai dengan laporan.

05.01 Penerbitan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerbitan hasil litbangjirap dan pemanfaatan teknologi roket seperti, prosiding, jurnal/buletin/buku ilmiah dan bahan publikasi khusus.

06 Pembinaan dan Pemberian Bimbingan Litbangjirap Teknologi Roket

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembinaan dan pemberian bimbingan litbangjirap dan pemanfaatan teknologi roket yang meliputi bimtek, konsultasi bimbingan PKL sampai dengan pelaporannya.

07 Data dan Informasi Hasil Litbangjirap

Naskah-naskah yang berkaitan dengan data dan informasi hasil litbangjirap teknologi roket.

08 Forum Komunikasi Litbangjirap dan Pemanfaatan Teknologi Roket

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan forum komunikasi litbangjirap dan pemanfaatan teknologi roket yang meliputi konsorsium mulai dari perencanaan sampai dengan pelaporan.

TS. TEKNOLOGI SATELIT

00 Perumusan Kebijakan Litbangjirap Teknologi Satelit

Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan litbangjirap teknologi satelit seperti pengusulan kebijakan, penyiapan bahan, perumusan dan penyusunan kebijakan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan sampai dengan penetapan.

01 Litbangjirap Teknologi Satelit

01.00 Rencana Kerja Litbangjirap Teknologi Satelit

Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja

Litbangjirap ...

litbangjirap teknologi satelit seperti masterplan/rencana strategis, rencana kerja tahunan (Proposal/Idea Concept Paper (ICP), perjanjian kerjasama strategis, asset transfer agreement, Non Disclosure Agreement (NDA), blueprint konsorsium satelit sampai pada perijinan penelitian dan pemanfaatan (kepemilikan, pengoperasian dan pemindahan alat).

01.01 Administrasi Litbangjirap Teknologi Satelit

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan administrasi litbangjirap teknologi satelit seperti surat tugas/surat perintah, pembentukan tim kerja, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survei, penggunaan peralatan (alat dan bahan), dokumen perijinan frekuensi dan peralatan radio, dan persiapan peluncuran satelit.

01.02 Pelaksanaan Litbangjirap Teknologi Satelit

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan litbangjirap teknologi satelit yang meliputi desain satelit, pembuatan struktur dan subsistem satelit, integrasi satelit, pengujian satelit, peluncuran satelit, dan operasi satelit (proposal/TOR/prosedur/petunjuk/program manual, data primer, log book/laporan teknis bulanan, studi kelayakan, instrumen penelitian, pelaksanaan survei, laporan hasil pendataan/survei, analisis pengolahan data, dokumen teknis, dan laporan litbangjirap).

02 Pengembangan, Penerapan dan Inovasi Teknologi Satelit

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengembangan dan inovasi teknologi satelit seperti rencana kerja, pelaksanaan dan hasil pengembangan/inovasi termasuk dokumen penerapan / pemanfaatan / pendayagunaan / replikasi / prototipe hasil penelitian/pengkajian/perekayasa/pengembangan/HKI inovasi: masyarakat, dunia industri, pemerintahan)

03 Fasilitas Litbangjirap

Naskah-naskah yang berkaitan dengan fasilitas litbangjirap seperti dokumen pelayanan uji laboratorium, peminjaman peralatan, kalibrasi sampai dengan akreditasi laboratorium.

- 04 Diseminasi hasil litbangjirap dan pemanfaatan teknologi satelit
- 04.00 Pemasarakatan
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemasarakatan hasil litbangjirap dan pemanfaatan teknologi satelit seperti, pameran, sosialisasi, kolokium dan seminar sampai dengan laporan.
- 04.01 Penerbitan
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerbitan hasil litbangjirap dan pemanfaatan teknologi satelit seperti, prosiding, jurnal/buletin/buku ilmiah dan bahan publikasi khusus.
- 05 Pembinaan dan Pemberian Bimbingan Litbangjirap Teknologi Satelit
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembinaan dan pemberian bimbingan litbangjirap teknologi satelit seperti bimtek, konsultasi, dan supervisi terkait pembangunan satelit, tugas akhir/PKL/magang sampai dengan pelaporan.
- 06 Data dan Informasi Litbangjirap Teknologi Satelit
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan data dan informasi litbangjirap teknologi satelit hasil akuisisi satelit LAPAN seperti Data Imager, Video, Automatic Identification System, Voice Repeater, Data Pengukuran Medan Magnet Bumi dan Data Kesehatan Satelit.
- 07 Forum Komunikasi Litbangjirap dan Pemanfaatan Teknologi Satelit
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan forum komunikasi litbangjirap dan pemanfaatan teknologi satelit
- TD. TEKNOLOGI DAN DATA PENGINDERAAN JAUH
- 00 Perumusan Kebijakan Litbangjirap Penerimaan, Pengolahan, Pengelolaan, dan Pendistribusian Teknologi dan Data Penginderaan Jauh
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan litbangjirap teknologi dan data penginderaan jauh yang meliputi pengkajian dan pengusulan kebijakan, penyiapan bahan rumusan kebijakan, perumusan dan penyusunan bahan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan, sampai dengan penetapan.

- 01 Penelitian, Pengembangan, Pengkajian dan Penerapan Teknologi dan Data Penginderaan Jauh
- 01.00 Rencana Kerja
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja litbangjirap teknologi dan data penginderaan jauh seperti proposal/TOR, master plan/rencana strategis, rencana kerja tahunan: Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas/kontrak MoU kerjasama/Material Transfer Agreement (MTA), perijinan penelitian.
- 01.01 Administrasi Litbangjirap Teknologi dan Data Penginderaan Jauh
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan administrasi litbangjirap teknologi dan data penginderaan jauh seperti surat tugas/surat perintah, undangan rapat, proposal/TOR, pembentukan tim kerja (SK), dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survei, penggunaan peralatan (alat dan bahan)
- 01.02 Pelaksanaan Litbangjirap Teknologi Akuisisi dan Stasiun Bumi Penginderaan Jauh
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan teknologi akuisisi dan stasiun bumi penginderaan jauh yang meliputi perencanaan pembangunan pengelolaan dan pengoperasian stasiun bumi satelit penginderaan jauh nasional seperti prosedur/petunjuk/SOP, studi kelayakan/survei, laporan perolehan data, dokumen teknis, dan publikasi ilmiah teknologi akuisisi dan stasiun bumi penginderaan jauh.
- 01.03 Pelaksanaan Litbangjirap Teknologi Pengolahan Data
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan teknologi pengolahan data yang meliputi koreksi geometrik dan radiometrik serta cloud masking dan mozaik data seperti prosedur/petunjuk/sop, studi kelayakan/survei, laporan pengolahan data, dokumen teknis, dan publikasi ilmiah teknologi pengolahan data.
- 01.04 Pelaksanaan Litbangjirap Pengelolaan dan Pendistribusian Data
- Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengelolaan dan pendistribusian ...

pendistribusian data seperti prosedur/petunjuk/SOP, laporan pengelolaan data, laporan pendistribusian data, laporan penyimpanan data, laporan monitoring sistem penyimpanan data dan penyajian data penginderaan jauh, surat permintaan data, bukti penerimaan data, studi kelayakan/survei, dokumen teknis, publikasi ilmiah pengelolaan dan pendistribusian data, laporan hasil penyajian data.

02 Diseminasi Litbangjirap Teknologi dan Data Penginderaan Jauh

02.00 Pemasarakatan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemasarakatan hasil litbangjirap teknologi dan data penginderaan jauh seperti pameran, sosialisasi dan seminar sampai dengan laporan.

02.01 Penerbitan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerbitan hasil litbangjirap teknologi dan data penginderaan jauh seperti prosiding, jurnal/buletin/buku ilmiah, bahan publikasi khusus.

03 Pembinaan dan Bimbingan Teknis Litbangjirap Teknologi dan Data Penginderaan Jauh

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemberian pelayanan, pembimbingan dan pembinaan litbangjirap teknologi dan data penginderaan jauh seperti bimtek dan konsultasi, bimbingan tugas akhir/PKL/magang sampai dengan pelaporannya.

04 Forum Komunikasi Penelitian, Pengembangan, Pengkajian dan Penerapan Teknologi dan Data Penginderaan Jauh

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan forum komunikasi litbangjirap teknologi dan data penginderaan jauh mulai dari perencanaan sampai dengan pelaporan.

05 Fasilitas Penelitian Pengembangan, Pengkajian dan Penerapan Teknologi dan Data Penginderaan Jauh

05.00 Pengelolaan Fasilitas Stasiun Bumi Penginderaan Jauh

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengelolaan fasilitas stasiun bumi penginderaan jauh yang meliputi perbaikan jaringan, pengadaan sparepart stasiun bumi, pembaharuan (*upgrade*) *software* pengolahan mulai dari

perencanaan ...

perencanaan sampai dengan Pelaporan termasuk penetapan masterplan stasiun bumi seperti dokumen roadmap/masterplan, dokumen *engineering estimate*.

05.01 Pengelolaan Fasilitas Bank Data Penginderaan Jauh Nasional

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengembangan fasilitas bank data penginderaan jauh nasional yang meliputi perencanaan dan pengembangan, pengadaan software, pemeliharaan fasilitas bank data penginderaan jauh nasional dan pelaporan seperti dokumen roadmap/masterplan, dokumen *engineering estimate*.

PJ. PEMANFAATAN PENGINDERAAN JAUH

00 Perumusan Kebijakan Litbangjirap Pemanfaatan Penginderaan Jauh

Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti pengusulan kebijakan, penyiapan kebijakan, perumusan dan penyusunan bahan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan, penetapan.

01 Penelitian, Pengembangan, Pengkajian dan Penerapan

01.00 Rencana Kerja

Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti masterplan/rencana strategis, rencana kerja tahunan (Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas/perjanjian kerjasama/Material Transfer Agreement (MTA), Non Disclosure Agreement (NDA) sampai pada perijinan penelitian (kepemilikan, pengoperasian dan pemindahan alat).

01.01 Administrasi Penelitian

Naskah-naskah yang berkaitan dengan administrasi litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti administrasi pengembangan dan inovasi, surat tugas/surat perintah, pembentukan tim kerja, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, notulensi rapat, surat permohonan layanan, dan  
penggunaan ...



penggunaan peralatan (alat dan bahan).

01.02 Pelaksanaan Penelitian dan Pengembangan Pemanfaatan Penginderaan Jauh

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan litbang pemanfaatan penginderaan jauh yang meliputi pengembangan model pemanfaatan penginderaan jauh, seperti prosedur/petunjuk, persiapan (riset desain, *state of the art*, draft metodologi), data primer/pengumpulan bahan, studi kelayakan, pelaksanaan litbang, pengolahan dan analisis, survei dan validasi, evaluasi/monev kegiatan litbang, dan laporan hasil kegiatan litbang.

01.03 Pengkajian dan Penerapan Pemanfaatan Penginderaan Jauh

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kerekayasaan pemanfaatan penginderaan jauh yang meliputi pengembangan infrastruktur sistem pemantauan bumi nasional, pengembangan konten diseminasi, dan otomatisasi produksi informasi seperti prosedur/petunjuk, persiapan (riset desain, draft metodologi), data primer/pengumpulan bahan, studi kelayakan, pelaksanaan jirap, pengolahan dan analisis, survei dan validasi, evaluasi/monev kegiatan jirap, dan laporan hasil kegiatan jirap.

02 Fasilitas Litbangjirap

Naskah-naskah yang berkaitan dengan fasilitas litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti laboratorium pengolahan data inderaja, instrumentasi pendukung pengolahan data, data *library*/katalog sampai dengan laporan pemeliharaan dan laporan pengelolaan fasilitas dan dokumen standar fasilitas (KNAPPP, ISO, SNI).

03 Pengembangan dan Inovasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengembangan dan inovasi seperti rencana kerja, pelaksanaan dan hasil pengembangan/inovasi termasuk dokumen penerapan/pemanfaatan/pendayagunaan/replikasi/prototipe hasil penelitian/pengkajian/perekayasaan/pengembangan/HKI inovasi: masyarakat, dunia industri, pemerintahan).

- 04 Diseminasi Hasil Litbangjirap Pemanfaatan Penginderaan Jauh
  - 04.00 Pemasarakatan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pemasarakatan hasil litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti pameran, sosialisasi dan seminar sampai dengan laporan.
  - 04.01 Penerbitan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penerbitan hasil litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti prosiding, jurnal/buletin/buku ilmiah, bahan publikasi khusus.
- 05 Pembinaan dan Bimbingan Litbangjirap

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pembinaan dan pemberian bimbingan litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti bimtek dan konsultasi, bimbingan tugas akhir/PKL/magang sampai dengan pelaporannya.
- 06 Jaringan Sistem Nasional/Internasional

Naskah-naskah yang berkaitan dengan jaringan sistem kerjasama (*network system*) Nasional/Internasional pemanfaatan penginderaan jauh dari perencanaan sampai dengan laporan.
- 07 Database Informasi Hasil Litbangjirap

Naskah-naskah yang berkaitan dengan database informasi hasil litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh.

## TI. TEKNOLOGI INFORMASI PENERBANGAN DAN ANTARIKSA

- 00 Perumusan Kebijakan Penelitian, Pengembangan, Pengkajian, dan Penerapan Teknologi Informasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan penelitian, pengembangan, pengkajian dan penerapan teknologi informasi mulai dari persiapan, perumusan, sampai dengan penetapan kebijakan seperti dokumen usulan kebijakan, naskah urgensi/ *policy brief/ policy paper*, draft kebijakan.
- 01 Penelitian, Pengembangan, Pengkajian dan Penerapan
  - 01 Rencana Kerja

Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja litbangjirap teknologi informasi dan komunikasi yang meliputi master plan/rencana strategis, rencana kerja tahunan ...

tahunan: Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas/kontrak MoU kerjasama/Material Transfer Agreement (MTA), dokumen hasil temuan audit (*assesment report*), perizinan penelitian.

01.01 Pelaksanaan Penelitian, Pengembangan, dan Pengkajian di Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan penelitian, pengembangan, dan pengkajian di bidang teknologi informasi dan komunikasi yang meliputi berkas administrasi penelitian dan pengembangan TIK dan berkas pelaksanaan penelitian dan pengembangan TIK seperti rencana kerja, pembentukan tim kerja, sop, berita acara, logbook, dokumen/formulir pendukung/pedoman/instruksi kerja, persiapan survei, penggunaan peralatan (alat dan bahan), checklist peralatan, TOR/proposal, tinjauan/literature review, questioner dan daftar wawancara, statistik atau tabel hasil penelitian, bahan penelitian/draf hasil pengkajian dan pengembangan, materi sampai dengan laporan.

02 Pengendalian Operasional Infrastruktur Layanan TIK dan Pengelolaan Sistem Manajemen Keamanan Informasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengendalian operasional infrastruktur layanan TIK dan pengelolaan sistem manajemen keamanan informasi yang meliputi dokumen arsitektur infrastruktur dan implementasi, migrasi infrastruktur, dokumen pengelolaan insiden, dokumen *data centre* seperti sistem infrastruktur, infrastruktur, perencanaan migrasi, pelaksanaan migrasi, berita acara kegiatan migrasi, daftar sistem aplikasi dan data yang dimigrasi, formulir permintaan layanan TIK sampai dengan laporan.

03 Koordinasi Penggunaan Frekuensi Radio

Naskah-naskah yang berkaitan dengan koordinasi penggunaan frekuensi radio seperti berkas permohonan/permintaan frekuensi baru dan dokumen persyaratannya, berkas permohonan pengajuan telekomunikasi khusus dan dokumen persyaratannya, dokumen tagihan frekuensi radio, dokumen ijin stasiun radio (ISR),

laporan ...

laporan pelaksanaan perijinan stasiun radio dan telekomunikasi khusus.

04 Koordinasi, Pembangunan dan Pengendalian Layanan Sistem Informasi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan koordinasi, pembangunan dan pengendalian layanan sistem informasi yang meliputi dokumen sistem informasi dan implementasi, migrasi sistem aplikasi dan pemutakhiran data, layanan *back-up* data digital seperti formulir pengajuan, dokumentasi aplikasi, perencanaan migrasi, pelaksanaan migrasi, berita acara kegiatan migrasi, daftar sistem aplikasi dan data yang dimigrasi sampai dengan laporan

05 Layanan Pengadaan Secara Elektronik

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan pengadaan secara elektronik seperti laporan kinerja SPSE (Sistem Pengadaan Secara Elektronik), peningkatan/upgrade SPSE dan jumlah penyedia yang terverifikasi

06 Pengendalian Tata Kelola TIK

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pengendalian tata kelola tik yang meliputi evaluasi kebijakan tata kelola teknologi informasi dan dokumen pengendalian tata kelola teknologi informasi seperti usulan/proposal, checklist audit, dokumen hasil audit, dokumen manajemen review.

07 Pendaftaran Benda Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan penyiapan koordinasi pendaftaran benda antariksa seperti berkas pendaftaran benda antariksa: surat permohonan, surat rekomendasi peluncuran benda antariksa, formulir registrasi, surat pengantar ke kemenlu, tanda bukti pendaftaran sampai dengan pelaporan

IP. INOVASI PENERBANGAN DAN ANTARIKSA

00 Perumusan Kebijakan Pengembangan Inovasi Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan pengembangan inovasi penerbangan dan antariksa mulai dari pengusulan (naskah urgensi), dan bahan rumusan kebijakan, dokumen pengkajian, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan ...

dukungan dalam penyusunan kebijakan sampai dengan penetapan.

01 Pengkajian Inovasi Penerbangan dan Antariksa

01.00 Administrasi Pengkajian Inovasi Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan administrasi pengkajian inovasi penerbangan dan antariksa, yang meliputi, rencana kerja, dan pembentukan tim kerja sampai dengan pelaporan.

01.01 Pelaksanaan Pengkajian Inovasi Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pengkajian inovasi penerbangan dan antariksa, yang meliputi penelusuran potensi kekayaan intelektual, pengelompokan ide/invensi, feasibilitas teknis (pengukuran tingkat kesiapterapan teknologi dan program pencapaian tingkat kesiapterapan teknologi), analisis produk/layanan seperti TOR/proposal, tinjauan/review literature, questioner dan daftar wawancara, statistik atau tabel hasil penelitian, form valuasi, hasil valuasi, laporan valuasi, laporan survei/pengumpulan data, laporan hasil analisis penelitian, materi dan laporan ekspose, bahan penelitian/draf hasil pengkajian dan pengembangan, sampai dengan pelaporan.

02 Layanan Inovasi Penerbangan dan Antariksa

02.00 Layanan Manajemen Teknologi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan manajemen teknologi inovasi penerbangan dan antariksa, yang meliputi sosialisasi, penelusuran kekayaan intelektual litbangjirap penerbangan dan antariksa, perlindungan hak kekayaan intelektual (paten, desain industri, desain tata letak sirkuit terpadu, hak cipta, merek), pemeliharaan dan penilaian aset tak berwujud, layanan sekretariat tingkat kesiapterapan teknologi seperti dokumen pendaftaran HKI, formulir patentabilitas, formulir bimtek drafting, ...

drafting, formulir penilaian aset tak berwujud, berita acara penilaian aset tak berwujud, laporan penilaian aset tak berwujud, formulir penilaian tingkat kesiapterapan teknologi sampai dengan laporan layanan sekretariat tingkat kesiapterapan teknologi.

02.01 Layanan Alih Teknologi

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan alih teknologi meliputi intermediasi (temu bisnis, promosi dan pemasaran, negosiasi), lisensi teknologi penerbangan dan antariksa, inkubasi teknologi penerbangan dan antariksa, seperti laporan intermediasi, laporan intermediasi, dokumen inkubasi teknologi penerbangan dan antariksa, daftar mitra yang mendapat lisensi, termasuk dokumen kontrak lisensi.

SP. STANDAR PENERBANGAN DAN ANTARIKSA

00 Perumusan Kebijakan Pengembangan Standar Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan perumusan kebijakan pengembangan standar penerbangan dan antariksa seperti dokumen pengkajian dan pengusulan kebijakan (naskah urgensi), penyiapan bahan perumusan kebijakan, pemberian masukan/uji petik/hearing dan dukungan dalam penyusunan kebijakan sampai dengan penetapan.

01 Penelitian dan Pengembangan Standar Penerbangan dan Antariksa

01.00 Rencana Kerja

Naskah-naskah yang berkaitan dengan rencana kerja penelitian dan pengembangan standar penerbangan dan antariksa mulai dari perencanaan sampai pelaporan seperti masterplan/rencana strategis, rencana kerja tahunan (Proposal/Idea Concept Paper (ICP), berkas kerja sama/kontrak MoU/Material Transfer Agreement (MTA) sampai dengan perijinan penelitian.

01.01 Administrasi Penelitian dan Pengembangan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan administrasi penelitian dan pengembangan standar penerbangan dan antariksa seperti korespondensi, surat tugas/surat

perintah ...

perintah, pembentukan tim kerja (SK), dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, dan dokumentasi.

01.02 Pelaksanaan Penelitian dan Pengembangan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan penelitian dan pengembangan standar penerbangan dan antariksa seperti TOR/proposal, tinjauan pustaka/review literatur, questioner dan daftar wawancara, statistik atau tabel hasil penelitian, laporan survei/pengumpulan data, laporan hasil analisis penelitian, bahan penelitian/draf hasil penelitian dan pengembangan, sampai dengan pelaporan.

01.03 Kaji Ulang Standar Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan kaji ulang materi standar penerbangan dan antariksa yang meliputi kegiatan penelaahan materi standar, survei kesesuaian persyaratan teknis, analisis hasil survei kesesuaian persyaratan teknis, dan penyusunan rekomendasi seperti dokumen SNI, dokumen ISO, hasil survei, hasil analisis dan rekomendasi.

02 Koordinasi Perumusan Standar Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan koordinasi perumusan standar penerbangan dan antariksa yang meliputi pendampingan, pengajuan usulan, pembahasan, penetapan dan evaluasi kinerja seperti dokumen usulan rancangan standar, dokumen rancangan standar, dokumen SNI, dokumen evaluasi kinerja komite teknis.

03 Penerapan Standardisasi Penerbangan dan Antariksa

03.00 Sertifikasi Standar Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan sertifikasi standar penerbangan dan antariksa meliputi penyusunan skema sertifikasi, proses permohonan, audit kesesuaian, pemberian pertimbangan, dan penerapan sertifikasi, seperti skema sertifikasi, dokumen permohonan, dokumen hasil audit (audit kesesuaian), surat persetujuan pemberian sertifikat dan daftar pemegang sertifikat.

03.01 Akreditasi ...

03.01 Akreditasi Standar Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan penyelenggaraan akreditasi standar penerbangan dan antariksa meliputi penyusunan skema akreditasi, proses permohonan, audit kesesuaian, pemberian pertimbangan, dan penerapan akreditasi, seperti skema akreditasi, dokumen permohonan, dokumen hasil audit (audit kesesuaian), surat persetujuan pemberian sertifikat dan daftar pemegang sertifikat.

03.02 Pengawasan Standar Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pengawasan standar penerbangan dan antariksa mulai dari proses audit surveilens, evaluasi, sampai laporan hasil pengawasan.

04 Pembinaan dan Bimbingan Teknis Standardisasi Penerbangan dan Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pembinaan dan pemberian bimbingan teknis standardisasi penerbangan dan antariksa mulai dari diseminasi standar dan skema sertifikasi dan akreditasi, bimbingan teknis personil maupun bimbingan teknis kelembagaan, seperti dokumen diseminasi, sertifikat bimbingan teknis, modul bimbingan teknis, dan laporan hasil pembinaan.

05 Layanan Sertifikasi dan Akreditasi

Naskah naskah yang berkaitan dengan layanan sertifikasi dan akreditasi penerbangan dan antariksa seperti form pengajuan sertifikasi dan akreditasi.

KK. KAJIAN KEBIJAKAN

00 Kajian Aspek Hukum Poleksosbud Penerbangan dan Antariksa

00.00 Administrasi Kajian

Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan administrasi pengkajian kebijakan penerbangan dan antariksa seperti rencana kerja, pembentukan tim kerja, surat menyurat, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, penggunaan peralatan (alat dan bahan).

00.01 Pelaksanaan ...



- 00.01 Pelaksanaan Kajian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pengkajian kebijakan penerbangan dan, seperti: Term of Reference (TOR)/proposal kajian, data dukung kajian (notulen rapat, notulen survey), laporan hasil kajian.
- 01 Kajian Kebijakan Nasional Penerbangan dan Antariksa
  - 01.00 Administrasi Kajian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan administrasi pengkajian kebijakan penerbangan dan antariksa nasional seperti rencana kerja, pembentukan tim kerja, surat menyurat, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, penggunaan peralatan (alat dan bahan).
  - 01.01 Pelaksanaan Kajian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pengkajian kebijakan penerbangan dan antariksa nasional, seperti: Term of Reference (TOR)/proposal kajian, data dukung kajian (notulen rapat, notulen survey), laporan hasil kajian.
- 02 Kajian Kebijakan Internasional Penerbangan dan Antariksa
  - 02.00 Administrasi Kajian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan administrasi pengkajian kebijakan penerbangan dan antariksa internasional seperti rencana kerja, pembentukan tim kerja, surat menyurat, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, penggunaan peralatan (alat dan bahan).
  - 02.01 Pelaksanaan Kajian  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pengkajian kebijakan penerbangan dan antariksa internasional, seperti: Term of Reference (TOR)/proposal kajian, data dukung kajian (notulen rapat, notulen survey), laporan hasil kajian.
- 03 Analisis Kebijakan Penerbangan dan Antariksa
  - 03.00 Administrasi Analisis  
Naskah-naskah yang berkaitan dengan kegiatan administrasi analisis kebijakan penerbangan dan antariksa ...

antariksa seperti rencana kerja, pembentukan tim kerja, surat menyurat, dokumen/formulir pendukung/instruksi kerja, persiapan survey, penggunaan peralatan (alat dan bahan).

03.01 Pelaksanaan Analisis

Naskah-naskah yang berkaitan dengan pelaksanaan pengukuran indeks kualitas produk hukum di bidang penerbangan dan antariksa, seperti: Term of Reference (TOR)/proposal analisis, data dukung analisis (notulen rapat, notulen survey), laporan hasil analisis.

JT. JASA TEKNOLOGI

00 Layanan Litbangjirap Sains Antariksa

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan litbangjirap dan perekayasaan sains antariksa yang meliputi layanan pemberian informasi khusus dan bantuan teknis tentang sains antariksa, layanan informasi pemberian peringatan dini, mitigasi dan penanganan bencana akibat cuaca antariksa dan benda jatuh antariksa, layanan perbantuan tenaga ahli/profesi, layanan kalibrasi alat geomagnet, sampai dengan pelapoarannya termasuk buku rekaman barang yang di uji/dikalibrasi.

01 Layanan Litbangjirap Sains Atmosfer

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan litbangjirap sains dan teknologi atmosfer seperti jasa uji laboratorium kimia, jasa tenaga ahli sains dan teknologi atmosfer, jasa penyediaan informasi sains dan teknologi atmosfer, jasa bimbingan teknis sains dan teknologi atmosfer dan jasa penyewaan peralatan sampai dengan pelaporannya.

02 Layanan Litbangjirap Teknologi Penerbangan

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan litbangjirap teknologi penerbangan seperti jasa supervisi tenaga ahli teknologi penerbangan, jasa penyediaan informasi teknologi penerbangan, jasa bimbingan dan pembinaan teknologi penerbangan dan jasa penyewaan peralatan sampai dengan pelaporannya.

03 Layanan Litbangjirap Penginderaan Jauh

Naskah-naskah yang berkaitan dengan layanan litbangjirap pemanfaatan penginderaan jauh seperti jasa supervisi tenaga ahli pemanfaatan inderaja, jasa penyediaan informasi pemanfaatan inderaja, jasa bimbingan dan pembinaan pemanfaatan inderaja dan jasa penyewaan peralatan sampai dengan pelaporannya.

KEPALA LEMBAGA PENERBANGAN DAN  
ANTARIKSA NASIONAL,



THOMAS DJAMALUDDIN