| | | |
|---|---|---|
| KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA<br>PUSAT DATA DAN TEKNOLOGI INFORMASI | **NOMOR SOP** | KHH.X.1c.3d.3 |
| | **TANGGAL PEMBUATAN** | 22 SEPTEMBER 2020 |
| | **TANGGAL REVISI** | |
| | **TANGGAL EFEKTIF** | 23 NOVEMBER 2020 |
| | **DISAHKAN OLEH** | **SEKRETARIS JENDERAL**<br><br>**Dr. BAMBANG RANTAM SARIWANTO**<br>**NIP 196012151988021001** |
| | **NAMA SOP :** | **PEMANFAATAN DATA CENTER (DC) KEMENKUMHAM** |

| **DASAR HUKUM :** | **KUALIFIKASI PELAKSANA :** |
|---|---|
| 1 Undang-Undang No. 11 Tahun 2008 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik, sebagaimana telah diubah dengan UU No. 19 Tahun 2016.<br>2 Peraturan Presiden Nomor 95 Tahun 2018 tentang Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik.<br>3 Peraturan Pemerintah Nomor 71 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Sistem dan Transaksi Elektronik (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 189, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5348).<br>4 Peraturan Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Nomor 2 Tahun 2018 tentang Penyelenggaraan Sistem Elektronik<br>5 Keputusan Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Nomor M.HH-01.TI.05.04 Tahun 2020 tentang Grand Design Teknologi Informasi Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia 2020-2024 | 1 Memiliki tanggung jawab dan kewenangan dalam manajemen dan tata kelola Data Centre<br>2 Memiliki kemampuan dalam mengelola Data Centre. |
| **KETERKAITAN:** | **PERALATAN / PERLENGKAPAN :** |
| 1 SOP Keamanan Jaringan<br>2 SOP Pemeliharaan Jaringan<br>3 SOP SubDomain kemenkumham.go.id<br>4 SOP Pembuatan Hosting<br>5 SOP Colocation<br>6 SOP Pembuatan Website di lingkungan Satker Kemenkumham<br>7 SOP Pembuatan Email Dinas<br>8 SOP Penyedia Media Teleconference<br>9 SOP Virtual Private Server<br>10 SOP Pembuatan Aplikasi Berbasis Web | 1 Perangkat Pengolah Data<br>2 Jaringan Internet<br>3 Jaringan Telekomunikasi<br>4 Tata Naskah Dinas<br>5 Akses Aplikasi |
| **PERINGATAN :** | **PENCATATAN DAN PENDAFTARAN :** |
| Apabila SOP tidak dilaksanakan maka fungsi Komite TIK sebagai pengambil keputusan tertinggi terkait perencanaan teknologi informasi tidak berfungsi dengan baik dan berakibat pada ketidakberfungsian tata kelola manajemen teknologi informasi | Di simpan sebagai data elektronik dan manual jika suatu saat diperlukan kembali |

**STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR**
**PROSES PEMANFAATAN PUSAT DATA (DC) KEMENKUMHAM**

| NO | KEGIATAN | PELAKSANA | | | | | MUTU BAKU | | | KETERANGAN |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Pemohon | Kabid SKTI | Kabidjar | KaPusdatin | Komite TIK | Kelengkapan | Waktu | Output | |
| 1 | Inisiatif pemanfaatan pusat data (DC) Kemenkumham | MULAI | | | | | | | Usulan pengembangan kesisteman melalui pemanfaatan pusat data (DC) Kemenkumham | |
| 2 | Permohonan pemanfaatan data center Kemenkumham | | | | | | Surat Permohonan Usulan pengembangan kesisteman melalui pemanfaatan DC Kemenkumham | 1 hari | KAK dan TOR surat permohonan dengan melampirkan:<br>a.Nama perangkat<br>b. Fungsi perangkat<br>c. Spesifikasi perangkat<br>d. Kedudukan perangkat (layer)<br>e. Rencana topologi<br>f. Dokumen teknis pendukung" | |
| 3 | Analisa kebutuhan dan persyaratan teknis | | | | | | 1. Surat permohonan<br>2. KAK dan TOR<br>3. Gambaran Kesisteman | 2 hari | 1. Hasil analisa kebutuhan dan persyaratan teknis<br>2. Rekomendasi penyesuaian kesisteman dan alur topologi | |
| 4 | Persiapan Sidang Komite TIK | | | | | | 1. Surat undangan rapat komite TIK<br>2. Hasil analisa kebutuhan dan persyaratan teknis<br>3. Rekomendasi penyesuaian kesisteman dan alur topologi | 3 hari | Dokumen Rapat Komite TIK | |
| 5 | Sidang Komite TIK | | | | | T / Y | Dokumen Rapat Komite TIK | 1 hari | Putusan Komite TIK | Rapat pembahasan dengan mengikutsertakan APIP, Roren, dan Unit Pengusul |
| 6 | Implementasi Putusan Komite TIK | | | | | | Putusan Komite TIK | 2 bulan | Dokumen Teknis Kelengkapan Implementasi | |
| 7 | Melakukan koordinasi teknis | | | | | | 1. Surat Permohonan Koordinasi Teknis<br>2. Dokumen Teknis Kelengkapan Implementasi | 5 hari | 1 SK Kegiatan<br>2. SK Tim<br>3. Jadwal Implementasi | |
| 8 | Persiapan teknis kegiatan | | | | | | 1 SK Kegiatan<br>2. SK Tim<br>3. Jadwal Impelementasi Kegiatan<br>4. Dokumen Uji Coba | 3 hari | 1. Hasil User Acceptance Test<br>2. Laporan pelaksanaan Uji Coba | |
| 9 | Implementasi pemanfaatan data center Kemenkumham | SELESAI | | | | | 1. Hasil User Acceptance Test<br>2. Laporan pelaksanaan Uji Coba | 1 hari | Dokumentasi Implementasi Pemanfaatan DC | |