



LKPP

Lembaga Kebijakan
Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah



APLIKASI SPSE v4.5

DIREKTORAT SISTEM PENGADAAN DIGITAL, LKPP

19 MARET 2024



LKPP

Lembaga Kebijakan
Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

Rizky Dwi Raharjo

Penelaah Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa

Direktorat Sistem Pengadaan Digital, LKPP

VIDEO RILIS APLIKASI SPSE v4.5

[VIDEO RILIS](#)



APLIKASI SPSE

Aplikasi yang terdiri dari beberapa modul diantaranya Tender/Seleksi/Tender Cepat, Nontender (Penunjukan Langsung dan Pengadaan Langsung), Pencatatan Nontender, Pencatatan Swakelola, Pencatatan Pengadaan Darurat, e-Audit, dan Manajemen Kontrak. Saat ini Aplikasi SPSE diimplementasikan secara terdistribusi di ± 675 Layanan Pengadaan Secara Elektronik (LPSE) pada Kementerian/Lembaga/Pemerintah Daerah (K/L/PD).

Tech Stack:

Java (Play), Bootstrap, PostgreSQL, Prometheus



PEDOMAN PENGGUNAAN APLIKASI SPSE (1)

Pedoman Penggunaan Aplikasi SPSE:

1. Perpres No. [16/2018](#) tentang **Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah**;
2. Perpres No. [54/2018](#) tentang **Strategi Nasional Pencegahan Korupsi**;
3. Keputusan Deputi II No. [4/2024](#) tentang **Syarat dan Ketentuan, Panduan Penggunaan, Serta Kebijakan Privasi Bagi Pengguna pada Sistem Pengadaan Secara Elektronik dan Sistem Pendukung**;
4. Perpres No. [17/2019](#) tentang **Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Untuk Percepatan Pembangunan Kesejahteraan di Provinsi Papua dan Provinsi Papua Barat**;
5. PerLKPP No. [5/2020](#) tentang **Konfirmasi Status Wajib Pajak Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah**;
6. SE Deputi Bidang Monitoring Evaluasi dan Pengembangan Sistem Informasi No. [2/2020](#) tentang **Syarat Dokumen Pembuatan Akun Sistem Pengadaan Secara Elektronik Bagi Pelaku Usaha pada Fungsi Layanan Pengadaan Secara Elektronik**;
7. Perpres No. [12/2021](#) tentang **Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 Tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah**;



PEDOMAN PENGGUNAAN APLIKASI SPSE (2)

8. PerLKPP No. [3/2021](#) tentang **Pedoman Swakelola**;
9. PerLKPP No. [4/2021](#) tentang **Pembinaan Pelaku Usaha Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah**;
10. PerLKPP No. [5/2021](#) tentang **Pedoman Pengadaan Barang/Jasa yang Dikecualikan pada Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah**;
11. PerLKPP No. [10/2021](#) tentang **Unit Kerja Pengadaan Barang/Jasa**;
12. PerLKPP No. [11/2021](#) tentang **Pedoman Perencanaan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah**;
13. PerLKPP No. [12/2021](#) tentang **Pedoman Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Melalui Penyedia**;
14. SE Kepala LKPP No. [2/2021](#) tentang **Penjelasan Indeks Tata Kelola Pengadaan Minimal Baik Sebagai Aspek Indikator 'Antara' dalam Indeks Reformasi Birokrasi**;
15. UU No. [7/2021](#) tentang **Harmonisasi Peraturan Perpajakan**;



PEDOMAN PENGGUNAAN APLIKASI SPSE (3)

16. Surat Edaran Kepala LKPP No. [3/2022](#) tentang **Penjelasan Atas Pelaksanaan Penunjukan Langsung Permintaan Berulang (Repeat Order) Pengadaan Jasa Konsultansi;**
17. Kepdep Bidang Monitoring Evaluasi dan Pengembangan Sistem Informasi No. [75/2022](#) tentang **Panduan Penggunaan Aplikasi Sistem Pengadaan Secara Elektronik;**
18. Inpres No. [2/2022](#) tentang **Percepatan P3DN dan Produk UMK Koperasi dalam Rangka Menyukseskan Gerakan Nasional BBI pada Pelaksanaan PBJP.**



PENGEMBANGAN APLIKASI SPSE v4.5

Pengembangan Aplikasi SPSE v4.5 meliputi beberapa bagian berikut:

1. Penyesuaian fitur Tender/Nontender dengan Perpres 12 Tahun 2021, turunannya, dan ekosistem terkait (PerLKPP, MDP, SK Kepala, SE Kepala, User Guide, dan lain-lain);
2. Integrasi dengan SIKaP (Pendaftaran Pelaku Usaha, Verifikasi Pendaftaran Pelaku Usaha, Penilaian Kinerja, dan lain-lain);
3. Perluasan Informasi Publik;
4. Peningkatan *security*; dan
5. Perbaikan *minor* lainnya.

MODUL APLIKASI SPSE v4.5

1. Manajemen Aplikasi;
2. Tender (Tender/Seleksi/Tender Cepat);
3. Nontender (Penunjukan Langsung/Pengadaan Langsung);
4. Pencatatan (Nontender/Swakelola/Pengadaan Darurat);
5. e-Audit;
6. Manajemen Kontrak; dan
7. Integrasi.



JENIS PENGADAAN

1. Pengadaan Barang;
2. Pekerjaan Konstruksi;
3. Jasa Konsultansi Badan Usaha Non Konstruksi;
4. Jasa Konsultansi Badan Usaha Konstruksi;
5. Jasa Konsultansi Perorangan Non Konstruksi;
6. Jasa Konsultansi Perorangan Konstruksi;
7. Jasa Lainnya; dan
8. Pekerjaan Konstruksi Terintegrasi.



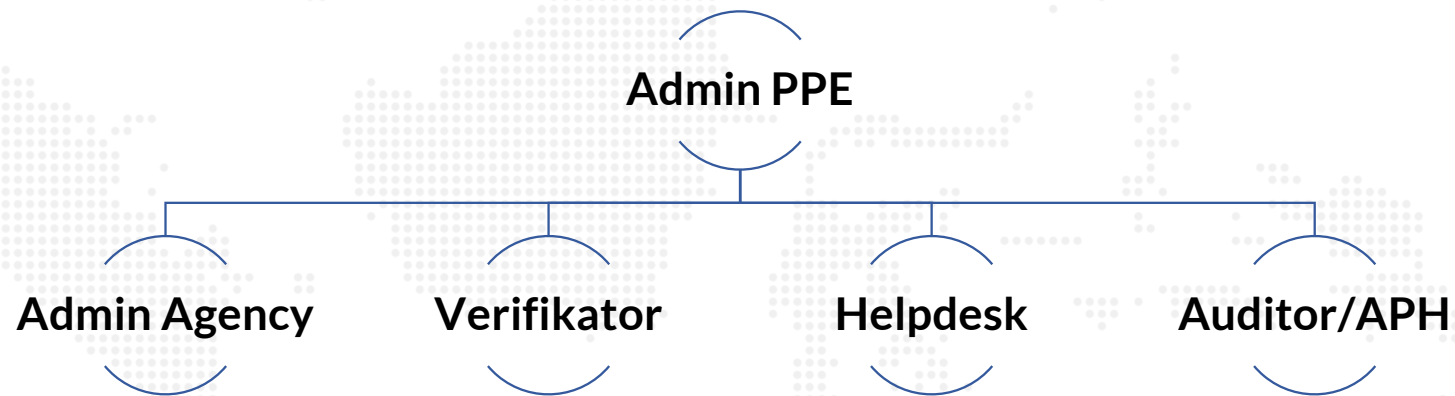
MANAJEMEN APLIKASI

- Manajemen Agency;
- Manajemen Pegawai;
- Manajemen Auditor;
- Manajemen Role 2FA;
- Export Paket;
- Admin Panel; dan
- Lain-lain

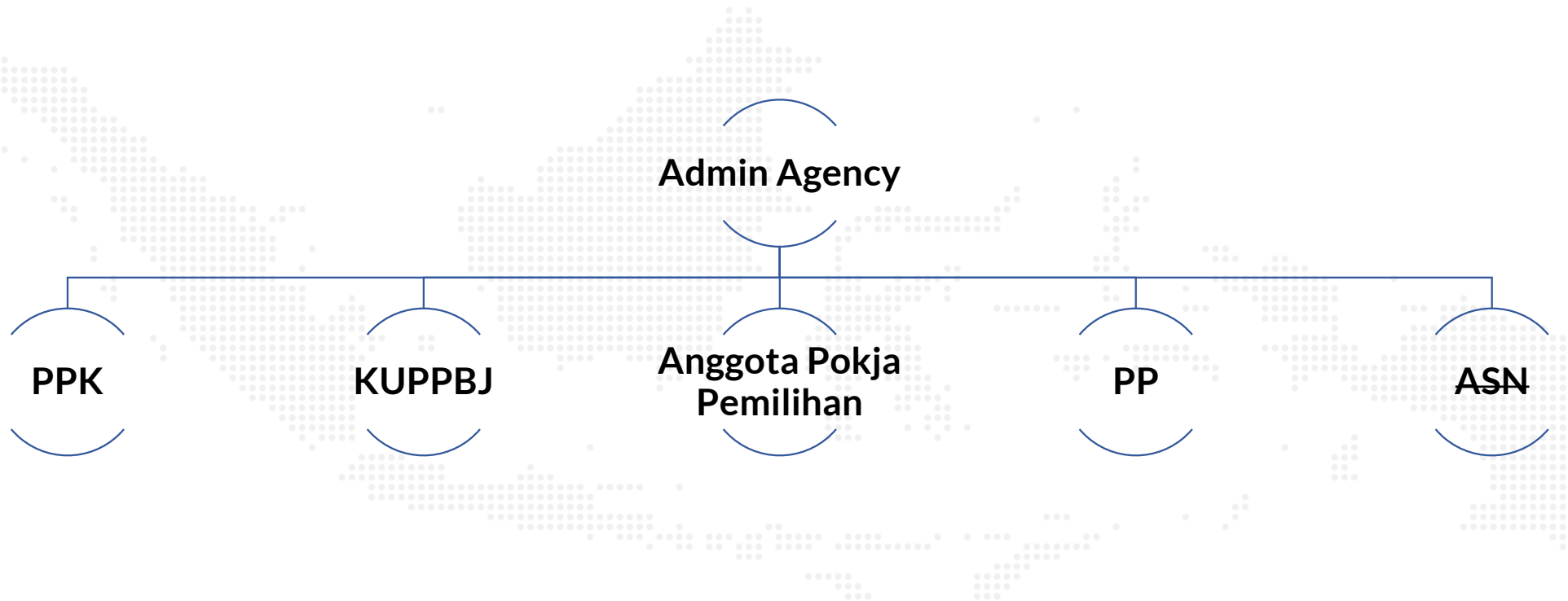
Role:

- Admin PPE.

HIRARKI AKUN SPSE (1)



HIRARKI AKUN SPSE (2)





TENDER

- Tender;
- Seleksi; dan
- Tender Cepat.

Roles:

- PPK;
- KUPPBJ; dan
- Anggota Pokja Pemilihan.

PENGADAAN BARANG

	Metode Pemilihan	Metode Kualifikasi dan Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Tender	Pascakualifikasi Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Tender	Pascakualifikasi Dua File	Sistem Nilai
☐	Tender	Pascakualifikasi Dua File	Harga Terendah Ambang Batas
☐	Tender	Prakualifikasi Dua File	Sistem Nilai
☐	Tender	Prakualifikasi Dua Tahap	Sistem Nilai
☐	Tender	Prakualifikasi Dua File	Sistem Umur Ekonomis
☐	Tender	Prakualifikasi Dua Tahap	Sistem Umur Ekonomis
☐	Tender	Pascakualifikasi Dua File	Sistem Umur Ekonomis
☐	Tender Cepat	Pascakualifikasi Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur

PEKERJAAN KONSTRUKSI

	Metode Pemilihan	Metode Kualifikasi dan Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Tender	Pascakualifikasi Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Tender	Pascakualifikasi Dua File	Harga Terendah Ambang Batas
☐	Tender	Prakualifikasi Dua File	Harga Terendah Ambang Batas
☐	Tender	Prakualifikasi Dua Tahap	Harga Terendah Ambang Batas
☐	Tender Cepat	Pascakualifikasi Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur



JASA KONSULTANSI BADAN USAHA

	Metode Pemilihan	Metode Kualifikasi dan Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Seleksi	Prakualifikasi Dua File	Kualitas
☐	Seleksi	Prakualifikasi Dua File	Kualitas dan Biaya
☐	Seleksi	Prakualifikasi Dua File	Pagu Anggaran
☐	Seleksi	Prakualifikasi Dua File	Biaya Terendah



JASA KONSULTANSI PERORANGAN

	Metode Pemilihan	Metode Kualifikasi dan Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Seleksi	Pascakualifikasi Dua File	Kualitas



JASA LAINNYA

	Metode Pemilihan	Metode Kualifikasi dan Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Tender	Pascakualifikasi Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Tender	Pascakualifikasi Dua File	Sistem Nilai
☐	Tender	Pascakualifikasi Dua File	Harga Terendah Ambang Batas
☐	Tender	Prakualifikasi Dua File	Sistem Nilai
☐	Tender	Prakualifikasi Dua Tahap	Sistem Nilai
☐	Tender Cepat	Pascakualifikasi Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur



PEKERJAAN KONSTRUKSI TERINTEGRASI

	Metode Pemilihan	Metode Kualifikasi dan Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Tender	Prakualifikasi Dua File	Sistem Nilai
☐	Tender	Prakualifikasi Dua File	Harga Terendah Ambang Batas



NOTENDER

- Penunjukan Langsung; dan
- Pengadaan Langsung.

Roles:

- PPK;
- KUPPBJ; dan
- Anggota Pokja Pemilihan/PP.

PENGADAAN BARANG

	Metode Pemilihan	Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Pengadaan Langsung - Pascakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Prakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Tindak lanjut Prakualifikasi ulang jumlah peserta yang lulus 1	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur

PEKERJAAN KONSTRUKSI

	Metode Pemilihan	Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Pengadaan Langsung - Pascakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Prakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Tindak lanjut Prakualifikasi ulang jumlah peserta yang lulus 1	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur



JASA KONSULTANSI BADAN USAHA

	Metode Pemilihan	Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Pengadaan Langsung - Pascakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Prakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Tindak lanjut Prakualifikasi ulang jumlah peserta yang lulus 1	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Repeat Order	Satu File	-



JASA KONSULTANSI PERORANGAN

	Metode Pemilihan	Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Pengadaan Langsung - Pascakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Prakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Tindak lanjut Prakualifikasi ulang jumlah peserta yang lulus 1	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Repeat Order	Satu File	-



JASA LAINNYA

	Metode Pemilihan	Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Pengadaan Langsung - Pascakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Prakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Tindak lanjut Prakualifikasi ulang jumlah peserta yang lulus 1	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Repeat Order	Satu File	-



PEKERJAAN KONSTRUKSI TERINTEGRASI

	Metode Pemilihan	Penyampaian Dokumen	Metode Evaluasi
☐	Pengadaan Langsung - Pascakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Prakualifikasi	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Tindak lanjut Prakualifikasi ulang jumlah peserta yang lulus 1	Satu File	Harga Terendah Sistem Gugur
☐	Penunjukan Langsung - Repeat Order	Satu File	-



PENCATATAN

- Nontender;
- Swakelola; dan
- Pengadaan Darurat.

Role:

- PPK.



PENCATATAN

- **Nontender:**

- Penunjukan Langsung;
- Pengadaan Langsung;
- Kontes;
- Sayembara;
- Pengecualian;
- Darurat; dan
- Tender Internasional.

- **Swakelola:**

- K/L/PD Penanggung Jawab Anggaran;
- K/L/PD Lain;
- Organisasi Masyarakat; dan
- Kelompok Masyarakat.
- **Pengadaan Darurat.**



E-AUDIT

- Tender;
- Nontender; dan
- Pencatatan Nontender.

Roles:

- Admin PPE; dan
- Auditor.

TENDER

- Batal Kontrak.
- SPPBJ.
- Surat Perjanjian.
- SSKK:
 - Rancangan Kontrak; dan
 - Cara Pembayaran.
- SPP/SPMK.
- Pembayaran:
 - BAP; dan
 - BAST.
- Status Kontrak:
 - Selesai;
 - Pemutusan Kontrak; dan
 - Penghentian Kontrak.
- Penilaian Kinerja.
- Adendum Kontrak.
- Pergantian Penyedia:
 - Pemenang Cadangan; dan
 - Penyedia yang Mampu.



NONTENDER

- Batal Kontrak.
- SPPBJ.
- Surat Perjanjian/SPK.
- SSKK:
 - Rancangan Kontrak; dan
 - Cara Pembayaran.
- SPP/SPMK.
- Pembayaran:
 - BAP; dan
 - BAST.
- Status Kontrak:
 - Selesai;
 - Pemutusan Kontrak; dan
 - Penghentian Kontrak.
- Penilaian Kinerja.
- Adendum Kontrak.
- Pergantian Penyedia:
 - Pemenang Cadangan; dan
 - Penyedia yang Mampu.

INTEGRASI (SUDAH)

- **SIKaP v3.0:**
 - Login Penyedia;
 - Pendaftaran Penyedia;
 - Verifikasi Pendaftaran Penyedia;
 - Integrasi/Sinkronisasi Data Penyedia;
 - Cek Valid KSWP;
 - Setting Kriteria Tender Cepat;
 - Pencarian Penyedia Nontender;
 - Pembuktian Kualifikasi/Verifikasi Peserta Pemilihan;
 - Lupa Password dan Ubah Password;
 - Penilaian Kinerja Penyedia;
 - Integrasi Data KBKI; dan
 - Memilih Anggota KSO.
- **Apendo/Spamkodok:**
 - Upload Dokumen Penawaran; dan
 - Pembukaan Dokumen Penawaran.
- **SiRUP v2.3:**
 - Master Data K/L/PD/Instansi Lainnya;
 - Master Data Satuan Kerja;
 - Master Data Provinsi/Kabupaten/Kota; dan
 - Data RUP.
- **Inaproc:**
 - Aplikasi e-Procurement Lainnya;
 - Daftar Hitam; dan
 - Changelog.
- **JaIM:**
 - Update Aplikasi SPSE.



INTEGRASI (SUDAH)

- **PPSDM:**
 - Data Pemilik Sertifikat PBJ Tingkat Dasar/Level-1.
- **DCE v5:**
 - Kirim data dari Aplikasi SPSE ke DCE.
- **Gitlab:**
 - Repositori *Installer* Aplikasi SPSE.
- **KMS (BSSN):**
 - Kunci untuk *Encrypt/Decrypt* Dok. Penawaran yang menggunakan Spamkodok.
- **AMS (BSSN):**
 - Penerbitan Sertifikat Elektronik untuk Anggota Pokja Pemilihan; dan
 - *Revoke* Sertifikat Elektronik dari Anggota Pokja Pemilihan.



INTEGRASI (PROSES)

- SIKaP v3.0:
 - Pemusatan 2FA Penyedia.
- ~~Centrum:~~
 - ~~Login Non Penyedia;~~
 - ~~Lupa Password dan Ubah Password Non Penyedia;~~
 - ~~Pergantian Role;~~
 - ~~Sinkronisasi Data; dan~~
 - ~~Pemusatan 2FA Non Penyedia.~~
- e-Sign (BSSN):
 - Tanda Tangan Elektronik; dan
 - e-Stempel.
- KMS (BSSN):
 - Kunci untuk *Encrypt/Decrypt* Dok. Penawaran menggunakan Apendo.
- SPO, Bank Mandiri, BRI:
 - Validasi Jaminan Penawaran saat proses Evaluasi Dok. Penawaran.



INTEGRASI (BELUM)

- **SAKTI (Kemenkeu):**
 - Mengalirkan data PBJ ke SAKTI; dan
 - Meminta status data pembayaran dari SAKTI.
- **SIPD (Kemendagri):**
 - Mengalirkan data PBJ ke SIPD; dan
 - Meminta status data pembayaran dari SIPD.
- **BKN:**
 - Data Kepegawaian.



USULAN TEKNIS

- Menggunakan *Hypertext Transfer Protocol Secure* (HTTPS);
- Menggunakan **Domain** bukan IP Address (Ex: <https://lpse.lkpp.go.id/eproc4/>)
- Memisahkan server **Aplikasi** dengan server **Database**;
- Hanya terdapat user **postgres** dan **epns** saja di database Aplikasi SPSE; ✓
- **Tidak menggunakan database Aplikasi SPSE** untuk Aplikasi lain;
- **Tidak terdapat database Aplikasi lain** di server yang sama dengan Aplikasi SPSE (untuk menghindari adanya *lateral movement*);
- Tidak menambahkan *schema* dan/atau *view* pada database Aplikasi SPSE; ✓
- Menggunakan *Operating System* (OS) 64 bit (**FreeBSD/Linux**);
- Menggunakan **Java 21** (*existing Java 11*);
- Minimal menggunakan **PostgreSQL 14**;
- Minimal menggunakan **Memory > 8 GB**;
- Minimal menggunakan **Storage > 100 GB**;
- Minimal menggunakan *Central Processing Unit* (**CPU**) > 8 Core;



USULAN TEKNIS

- *Web server* menggunakan Apache/Nginx/Lighttpd;
- *Install Network Time Protocol (NTP)* untuk memeriksa waktu server;
- *Remote Server* menggunakan **IP LKPP** dan/atau **IP LPSE** saja;
- *Remote Server* tidak langsung menggunakan user **root**;
- *Remote Server* tidak menggunakan *Port 22*;
- Hanya tersedia folder **spse** dan **jaim** pada path /home/appserv/; dan
- Tidak ter-*install* **PHP**.

PENINGKATAN *SECURITY* (1)

- Peningkatan fitur *Integrity Checking* (memastikan *source code* yang ada di LPSE adalah milik LKPP) ✓
- Perbaikan *service API* Aplikasi e-Procurement Lainnya menggunakan JSON Web Token (JWT) ✓
- Penggunaan *2 Step Login* ✓
- Penggunaan TOTP (2FA) di Admin PPE, Non Penyedia, dan Penyedia ✓
- Password menggunakan *hash* SHA512 + SALT ✓
- *Password Meter* (minimal 8 karakter, terdiri dari huruf besar, huruf kecil, angka, karakter khusus) ✓
- *Encrypt/Decrypt* Dok. Penawaran di Nontender ✓

PENINGKATAN *SECURITY* (2)

- *Encrypt/Decrypt* Penawaran Harga di Tender Cepat Pekerjaan Konstruksi ✓
- Menyimpan informasi *MAC Address* saat Upload Dok. Penawaran melalui Apendo dan Spamkodok ✓
- Menyimpan IP Address Peserta saat Upload Dok. Penawaran ✓
- *Support* TLS v1.2 ✓
- *Runner* Aplikasi hanya bisa dijalankan dengan user spse ✓
- *Advanced Encryption Standard* (AES) Email Penyedia dan Non Penyedia di database ✓
- *Masking view* Email Penyedia dan Non Penyedia ✓
- Login TOTP (2FA) menggunakan *SPSE Authenticator* menggantikan Aplikasi 3rd party ✓
- Ubah Password Penyedia dipusatkan ke Aplikasi SIKaP ✓
- Buat *script* migrasi untuk user yang tidak pernah login > 3 bulan dibuat Non Aktif ✗

NEXT DEVELOPMENT (1)

- ~~Redesign UI/UX (*on progress*);~~ > Direncanakan ke Aplikasi SPSE Terpusat
- ~~Integrasi dengan Centrum-SPSE (*on progress*);~~ > Direncanakan ke Akun PPN
- *Native Apendo (multiplatform) (on progress);*
- Integrasi dengan e-Sign (BSrE, BSSN) (*on progress*);
- Integrasi dengan SPSE Docs (User Guide on Web) (*on progress*);
- Translasi ke Bahasa Inggris (mengacu ke [Terjemahan Resmi Perpres 12/2021](#));
- Penggunaan SPSE *Authenticator* untuk *flow* pemilihan Penyedia (persetujuan pengumuman paket, persetujuan penetapan pemenang, persetujuan tender/seleksi/paket gagal, persetujuan tender/seleksi/paket batal); dan
- e-MDP Terpusat;
- Optimasi dan *Bug Fixing*.



RESEARCH

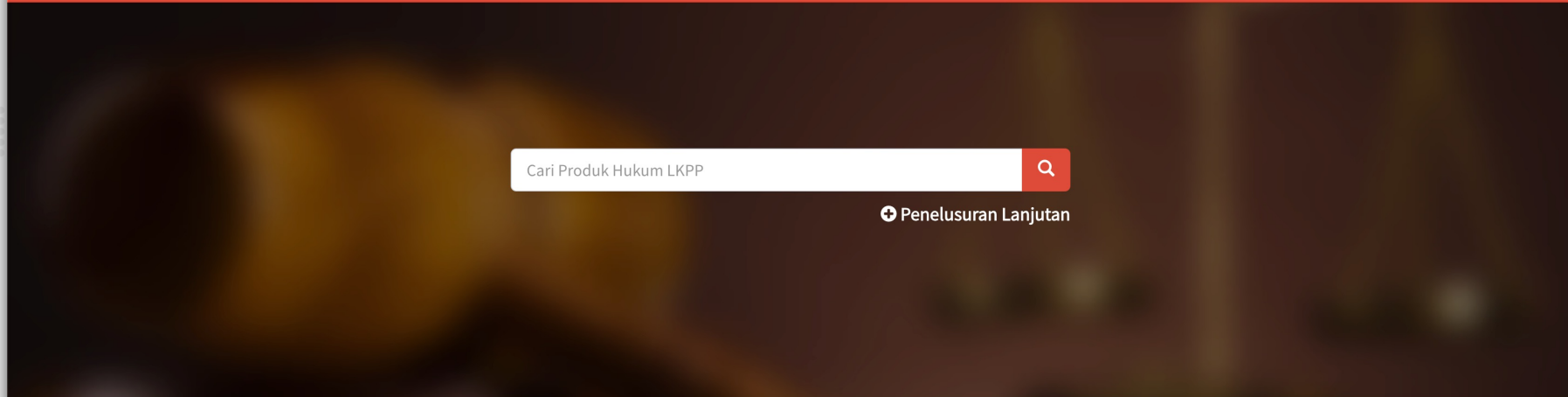
- *Microservices Architecture* dan Teknologi yang digunakan > untuk SPSE Terpusat;
- *Dockerize*;
- Penggunaan fitur *Push Notification/ WhatsApp for Business*;
- *Fail Over/Clustering/Load Balancer*;
- Penawaran terpusat (data);
- Penggunaan *Object Storage* (MinIO, dll);
- *Obfuscate Source Code* atau *Database*;
- *Encrypt* beberapa data di *Database*;
- Menjaga keamanan data;
- *Application Programming Interface* (API) di Aplikasi SPSE;
- Alternatif *sequence database* (uid, dll).

 <https://jdih.lkpp.go.id/>

**JDih LKPP**
Jaringan Dokumentasi dan Informasi Hukum
Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

BerandaDaftar Produk HukumBeritaIKMTentang KamiKontak Kami





 **Produk Hukum Terbaru**



 Kamis, 23 November 2023
Surat Edaran Kepala LKPP Nomor 8 Tahun 2023
Tentang Pedoman Implementasi Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri pada Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

Tahun 2023Surat Edaran Kepala LKPP



 Rabu, 08 November 2023
Keputusan Kepala LKPP Nomor 368 Tahun 2023
Tentang Pejabat Pengelola Informasi Dan Dokumentasi Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

Tahun 2023Keputusan Kepala LKPP

 **Berita**



 Jumat, 06 Oktober 2023
LKPP Bersama Pertamina Tanda Tangan Implementasi Katalog Elektronik
Jakarta - Kepala Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (LKPP) Hendrar Prihadi bersama D...



 Jumat, 06 Oktober 2023
Dalam rangka meningkatkan Nilai Indeks Reformasi Hukum, LKPP melakukan kegiatan bersama dengan BPHN.
Bogor - Pada tanggal 9-11 Agustus 2023, Biro Hukum, Organisasi, dan Sumber Daya Manusia menyel...



<https://inaproc.id/aplikasi#spse45>



INAPROC

LKPP, JAKARTA, INDONESIA

144

KONTAK

BAHASA INDONESIA

ENGLISH

TENDER

PRODUK

RUP

LPSE

DAFTAR HITAM

UNDUH

SATU DATA

BERITA

TENTANG KAMI

TAUTAN

TENTANG KAMI

INAPROC

APLIKASI SPSE V4.4

APLIKASI SPSE V4.5

SIKAP

TOKO DARING

APLIKASI KATALOG ELEKTRONIK

LPSE SUPPORT

PORTAL EPROC

SIRUP

APLIKASI MONITORING-EVALUASI LOKAL (AMEL)

CENTRUM

Aplikasi SPSE v4.5

<p>Aplikasi SPSE merupakan aplikasi e-Procurement yang dikembangkan oleh Direktorat Sistem Pengadaan Digital - LKPP untuk digunakan oleh LPSE di seluruh K/L/PD.</p>

Website : <https://lpse.lkpp.go.id/eproc4>

Changelog :

v4.5u20240308

- Optimasi fitur Export Paket pada akun Admin PPE
- Optimasi fitur Ubah Jadwal sebelum Penetapan Pemenang dan Pengumuman Pemenang
- Optimasi fitur Masa Sanggah di Jasa Konsultansi Perorangan Konstruksi
- Perbaikan minor lainnya

v4.5u20240226

- Penyesuaian fitur Sanggah Banding hanya untuk Pekerjaan Konstruksi dan Pekerjaan Konstruksi Terintegrasi
- Optimasi fitur Penarikan Data Satuan Kerja dari SiRUP
- Optimasi fitur Export Paket pada akun Admin PPE
- Update modul AMEL
- Perbaikan minor lainnya

v4.5u20240212

- Optimasi fitur Penunjukan Langsung - Repeat Order
- Optimasi fitur Batal Status Kontrak

 <https://inaproc.id/unduh>

INAPROC 📍 LKPP, JAKARTA, INDONESIA ☎ 144 KONTAK BAHASA INDONESIA ENGLISH

 [TENDER](#) [PRODUK](#) [RUP](#) [LPSE](#) [DAFTAR HITAM](#) [UNDUH](#) [SATU DATA](#) [BERITA](#) [TENTANG KAMI](#) [TAUTAN](#) 

UNDUH

Petunjuk Penggunaan

User Guide SPSE v4.5 Pejabat Pengadaan (September 2023)

Diunggah pada 6 Sep 08:30

 **UNDUH 11 MB**

Petunjuk Penggunaan

User Guide SPSE v4.5 Pokja Pemilihan - Tender Non Konstruksi (September 2023)

Diunggah pada 1 Sep 17:52

 **UNDUH 16 MB**

Petunjuk Penggunaan

User Guide SPSE v4.5 Pokja Pemilihan - Tender Konstruksi (September 2023)

Diunggah pada 1 Sep 17:48

 **UNDUH 16 MB**



KATEGORI

Semua Kategori

Peraturan Presiden

Peraturan Kepala

Petunjuk Penggunaan

Pustaka

Aplikasi

SDP

Keputusan Deputi

Peraturan Lembaga

Lain-lain

Model Dokumen Pemilihan

Petunjuk Penggunaan

User Guide TOTP SPSE v4.5 Penyedia dan Non Penyedia (Agustus 2023)

Diunggah pada 11 Agu 10:32

 **UNDUH 2 MB**

Petunjuk Penggunaan

User Guide SPSE v4.5 KUPPBJ (Agustus 2023)

Diunggah pada 11 Agu 10:32

 **UNDUH 4 MB**

Petunjuk Penggunaan

User Guide SPSE v4.5 PPK (Agustus 2023)

Diunggah pada 11 Agu 10:30

 **UNDUH 15 MB**



<https://www.youtube.com/user/eprocLKPP>



☰

YouTube

Search

🔍

🎤

⛶

🔔

👤

Home

Shorts

Subscriptions

You

eproc LKPP

@eprocLKPP · 22.5K subscribers · 216 videos

Saluran Youtube Resmi Direktorat Sistem Pengadaan Digital, >

🔔 Subscribed

Home

Videos

Live

Playlists

Community

Channels

About

Latest

Popular

Oldest

Peningkatan Peran UMKK Penyandang Disabilitas pada Katalog Elektronik PBJ...
110 views · 1 month ago

Tutorial Perubahan Etalase Katalog Elektronik
1K views · 1 month ago

Transformasi Digital Pengadaan Barang dan Jasa LKPP
1K views · 2 months ago

Fitur Input Multi Years - SiRUP
290 views · 3 months ago



<https://lpse-support.lkpp.go.id/>



LPSE Support

LPSE Support adalah aplikasi yang dikembangkan oleh Deputi Transformasi Pengadaan Digital untuk memberikan pelayanan penyelesaian permasalahan teknis secara online.





Tentang Kami

LPSE Support dikembangkan oleh LKPP dengan mengadopsi IT Service Management sebagai best practice dalam pemberian layanan IT dan disesuaikan dengan kebutuhan LKPP dan unit layanan pengadaan secara elektronik di masing-masing K/L/PD dalam melayani stakeholder pengguna SPSE. Saat ini, LPSE Support telah diimplementasi dan digunakan oleh seluruh K/L/PD di Indonesia. LPSE Support akan terus dikembangkan sesuai dengan perkembangan proses bisnis penggunaan SPSE, saat ini LPSE Support memiliki fitur-fitur yang inovatif, diantaranya :

- Single Sign On, aplikasi LPSE Support merupakan satu kesatuan dengan ekosistem sistem pengadaan secara elektronik (SPSE) yang

Deputi Bidang Transformasi Pengadaan Digital

Direktorat Perencanaan Transformasi, Pemantauan, dan Evaluasi Pengadaan

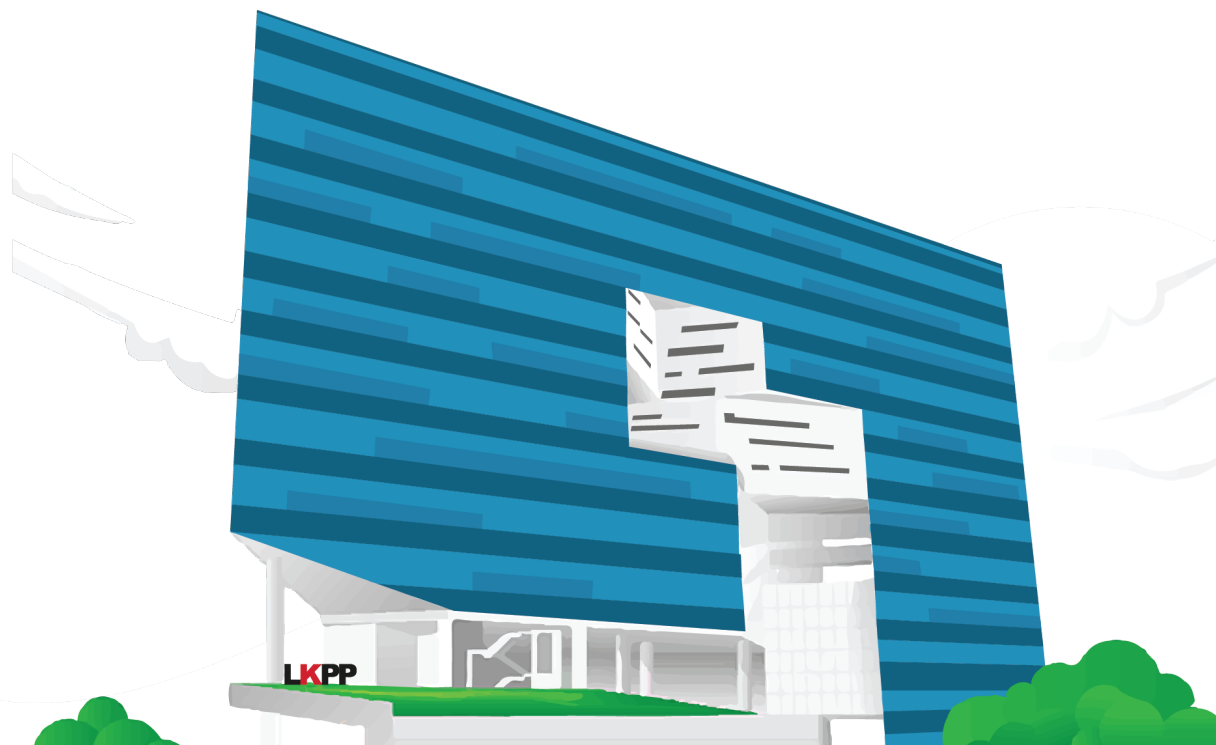
0811-1557-709 (WhatsApp)

Direktorat Sistem Pengadaan Digital

<https://bit.ly/pic-lpse>

Direktorat Pasar Digital Pengadaan

0811-1557-709 (WhatsApp)



DIREKTORAT SISTEM PENGADAAN DIGITAL

LEMBAGA **KEBIJAKAN** PENGADAAN BARANG/JASA PEMERINTAH

Gedung LKPP, Lantai 5, Kompleks Rasuna Epicentrum, Jl. Epicentrum Tengah Lot 11 B Jakarta Selatan



www.lkpp.go.id



helpdeskpspe@gmail.com



144