



Balai
Sertifikasi
Elektronik

FORM VALIDASI UJI PENERAPAN MODUL

TANDA TANGAN ELEKTRONIK

APLIKASI SMARTGOV

BADAN PENGELOLAAN KEUANGAN, PENDAPATAN, DAN ASET DAERAH

KABUPATEN BANJAR

INFORMASI APLIKASI

Versi Aplikasi	Production
Unit Organisasi Pemilik	Badan Pengelolaan Keuangan, Pendapatan, dan Aset Daerah

PELAKSANAAN PENGUJIAN

Lokasi Pengujian	Daring
Waktu Pengujian	09.00 – 10.00 WIB

SPESIFIKASI PERANGKAT PENGUJIAN

Sistem Operasi	Centos
Versi Sistem Operasi	7
Perangkat Pendukung	Zoom

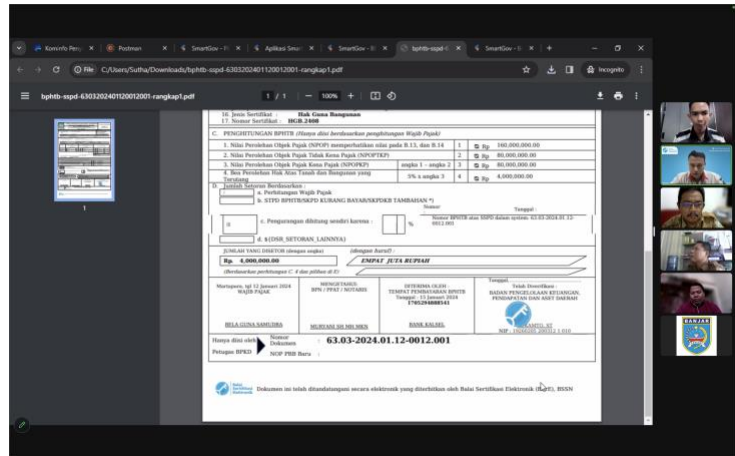
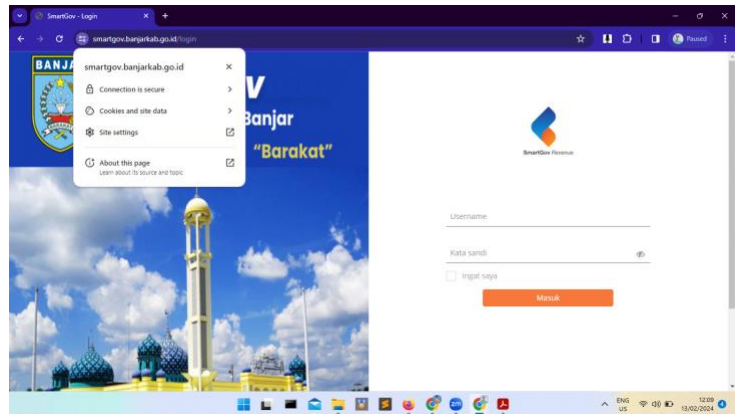
SPESIFIKASI IMPLEMENTASI

Jenis Modul	Esign Client Service
Skema Visualisasi	Invisible

Jakarta, 13 Februari 2024

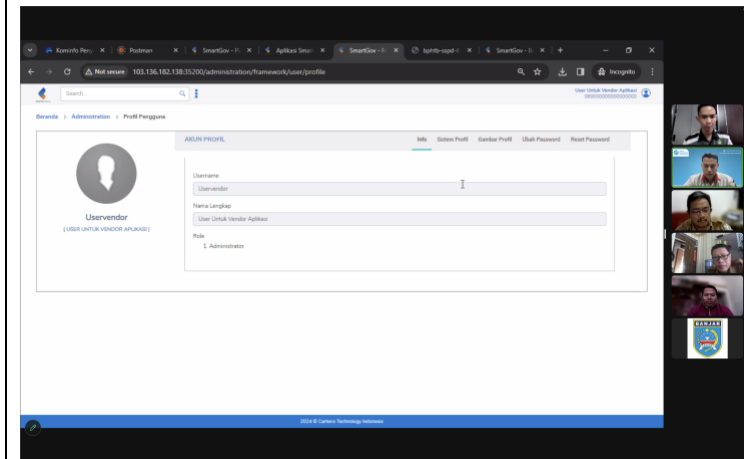
Penguji 1,

CHECKLIST UJI PENERAPAN MODUL TANDA TANGAN ELEKTRONIK

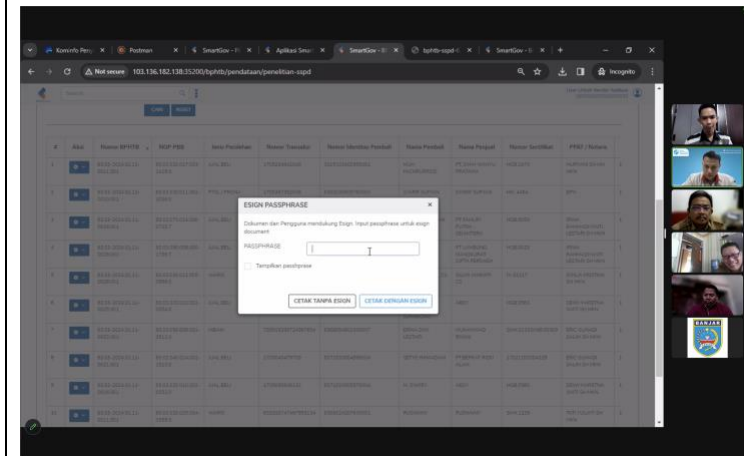
No	Poin Uji	Ketentuan Teknis	✓	Keterangan/Tangkapan Layar
1	Kelengkapan syarat Perjanjian Kerjasama (Pasal 4 Ayat 1)	Mencantumkan informasi pada dokumen keluaran aplikasi yang menggunakan Sertifikat Elektronik bahwa dokumen telah ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan oleh BSrE-BSSN	✓	
2	Pengamanan <i>Passphrase</i> Pengguna	Memasangkan SSL pada aplikasi	✓	

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)

Memisahkan akun masing-masing pelaku penandatanganan

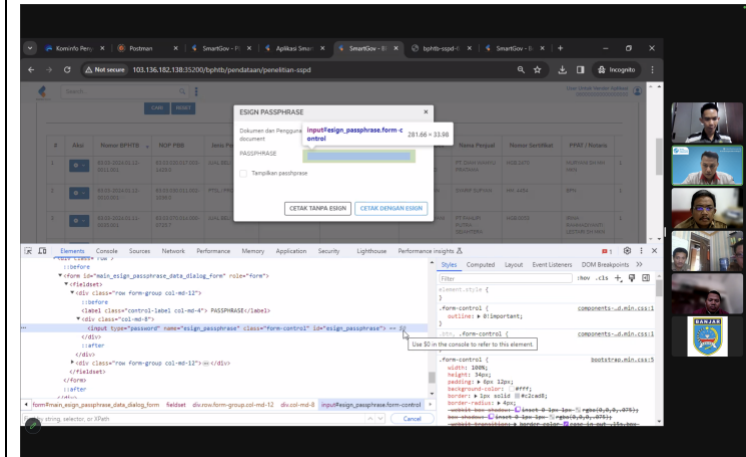


Menambahkan form untuk pengisian *passphrase* pada halaman penandatanganan

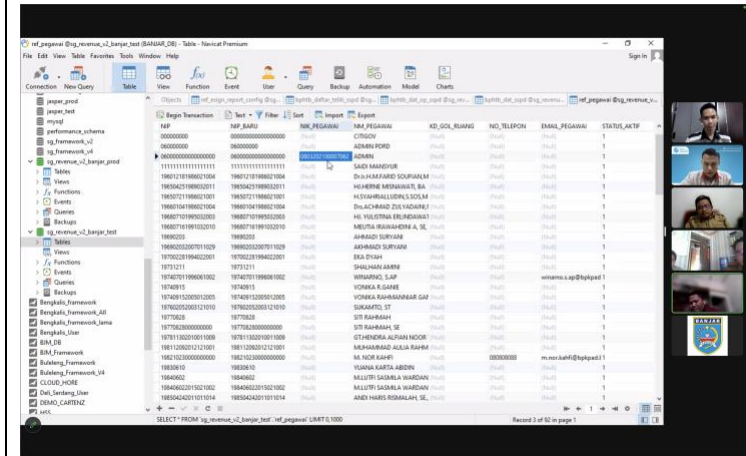


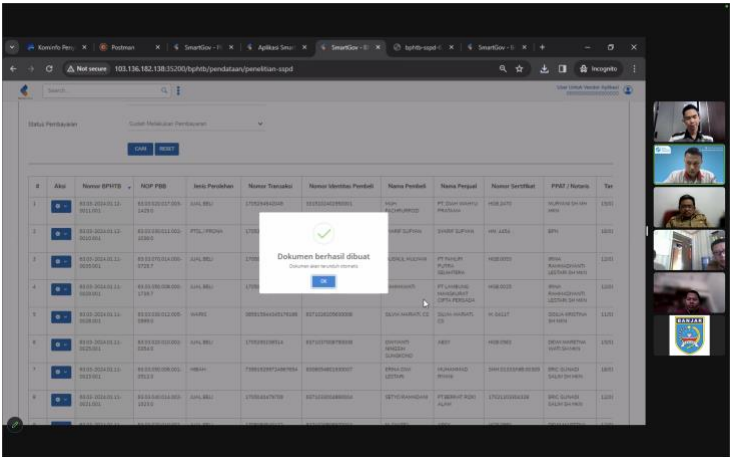
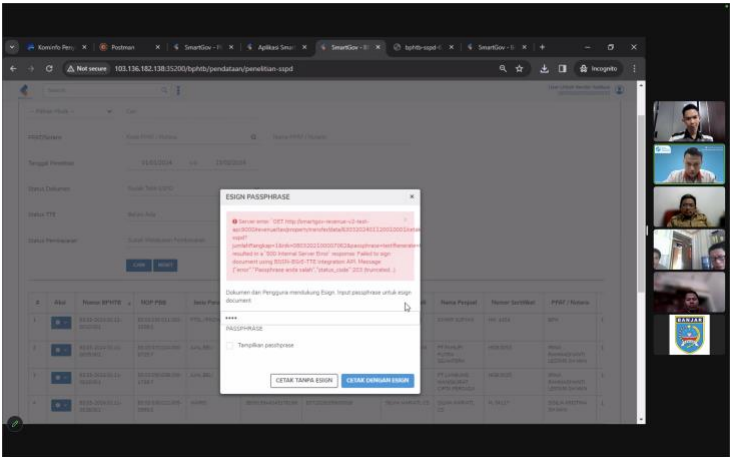
Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)

Menonaktifkan fitur *auto-complete* dan/atau sejenisnya pada form untuk pengisian *passphrase*



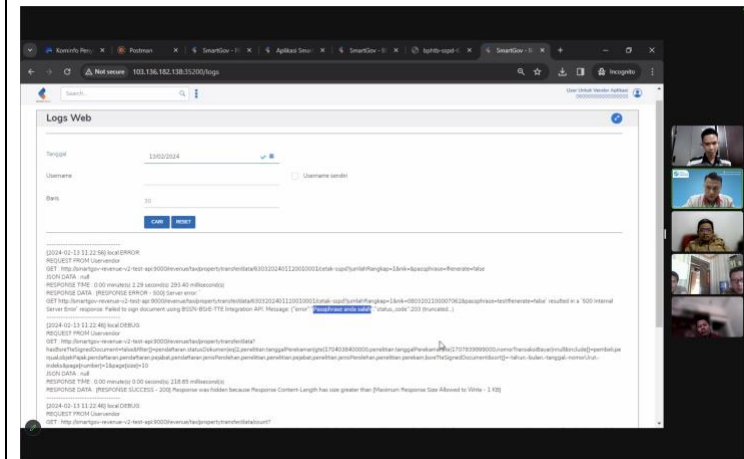
Tidak mengaplikasikan/menerapkan mekanisme penyimpanan *passphrase* pada aplikasi/*database/session* dan/atau sejenisnya



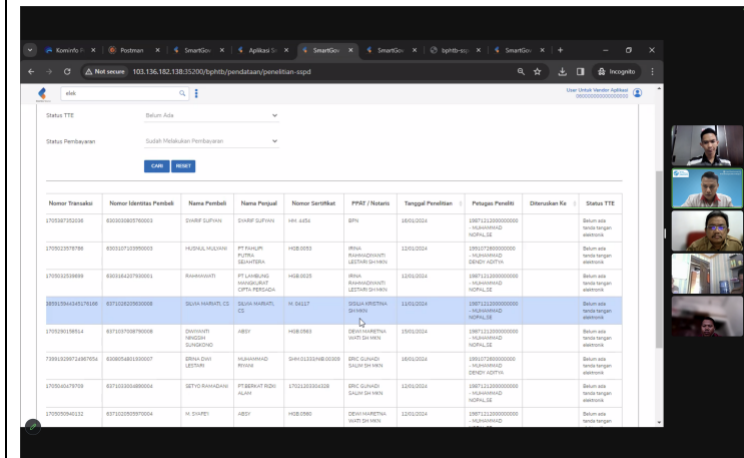
3	Penanganan Alur Penandatanganan	Menampilkan notifikasi dan/atau sejenisnya kepada pengguna jika pendantanganan berhasil	✓	
		Menampilkan notifikasi dan/atau sejenisnya kepada pengguna jika pendantanganan gagal	✓	

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)

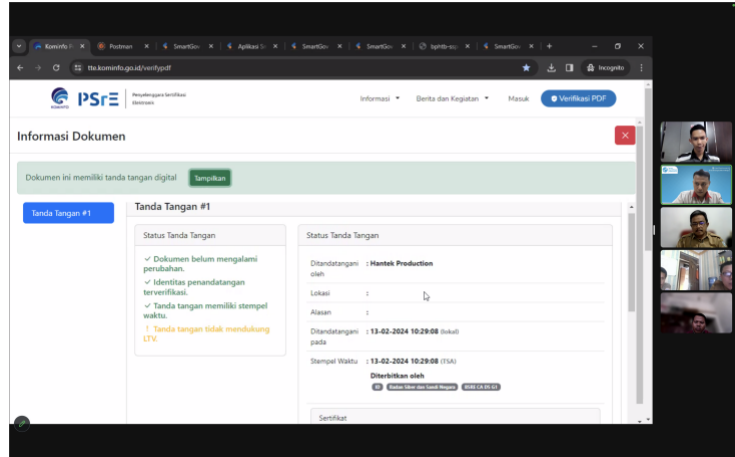
Mengaplikasikan/menerapkan mekanisme penyimpanan/perekaman *log* untuk setiap kegagalan proses penandatanganan



Mengaplikasikan/menerapkan mekanisme perubahan status dokumen sebelum dan setelah dilakukan penandatanganan



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)

4	Verifikasi Tanda Tangan	Status tanda tangan pada dokumen keluaran aplikasi dapat diverifikasi validitasnya	✓	
Catatan Hasil Uji				
<ul style="list-style-type: none"> - Pada saat proses pengujian, aplikasi belum menggunakan Sertifikat SSL - Sertifikat SSL di Install Ketika proses pengujian selesai 				

Catatan:

Jika terdapat implementasi segel elektronik maka harus dilakukan Uji Penerapan Modul Tanda Tangan Elektronik

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN)