

# USER GUIDE TOTP APLIKASI SPSE 4.5

PENYEDIA DAN NON PENYEDIA



## DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>II</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>III</b>
<b>TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP) .....</b>	<b>1</b>
<b>AKTIVASI TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP) .....</b>	<b>2</b>
<b>RESET TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP) .....</b>	<b>8</b>
<b>DISABLE TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP) .....</b>	<b>11</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.</b> <i>Halaman Utama</i> .....	2
<b>Gambar 2.</b> <i>Pop Up Pilih Jenis User</i> .....	2
<b>Gambar 3.</b> <i>Form Login 1</i> .....	2
<b>Gambar 4.</b> <i>Form Login 2</i> .....	3
<b>Gambar 5.</b> <i>Halaman Enable TOTP</i> .....	3
<b>Gambar 6.</b> <i>Halaman Scan QR Code 1</i> .....	3
<b>Gambar 7.</b> <i>Halaman Aplikasi SPSE Authenticator</i> .....	4
<b>Gambar 8.</b> <i>Notifikasi Berhasil Tambah Akun</i> .....	4
<b>Gambar 9.</b> <i>Akun Sudah Muncul di Aplikasi SPSE Authenticator</i> .....	5
<b>Gambar 10.</b> <i>Halaman Berhasil Enable TOTP</i> .....	5
<b>Gambar 11.</b> <i>Halaman Setelah Login dengan TOTP</i> .....	6
<b>Gambar 12.</b> <i>Halaman Authorize pada Aplikasi SPSE Authenticator</i> .....	6
<b>Gambar 13.</b> <i>Halaman Berhasil Login pada Aplikasi SPSE Authenticator</i> .....	7
<b>Gambar 14.</b> <i>Halaman Beranda Aplikasi SPSE</i> .....	7
<b>Gambar 15.</b> <i>Halaman Utama</i> .....	8
<b>Gambar 16.</b> <i>Pop Up Pilih Jenis User</i> .....	8
<b>Gambar 17.</b> <i>Form Login</i> .....	8
<b>Gambar 18.</b> <i>Halaman Permintaan Reset TOTP</i> .....	9
<b>Gambar 19.</b> <i>Halaman Berhasil Kirim Reset TOTP</i> .....	9
<b>Gambar 20.</b> <i>Halaman Konfirmasi Reset TOTP pada E-Mail</i> .....	9
<b>Gambar 21.</b> <i>Halaman Reset TOTP</i> .....	10
<b>Gambar 22.</b> <i>Pop Up Konfirmasi Reset TOTP</i> .....	10
<b>Gambar 23.</b> <i>TOTP Berhasil di Reset</i> .....	10
<b>Gambar 24.</b> <i>Halaman Beranda</i> .....	11
<b>Gambar 25.</b> <i>Halaman Disable TOTP</i> .....	11
<b>Gambar 26.</b> <i>Halaman Disable TOTP</i> .....	11
<b>Gambar 27.</b> <i>Halaman Hapus User pada Aplikasi SPSE Authenticator</i> .....	12
<b>Gambar 28.</b> <i>Halaman Beranda SPSE</i> .....	12

## TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP)

Time-based One-time Password (TOTP) atau yang sudah biasa dikenal sebagai salah satu jenis Two-Factor Authentication (2FA).

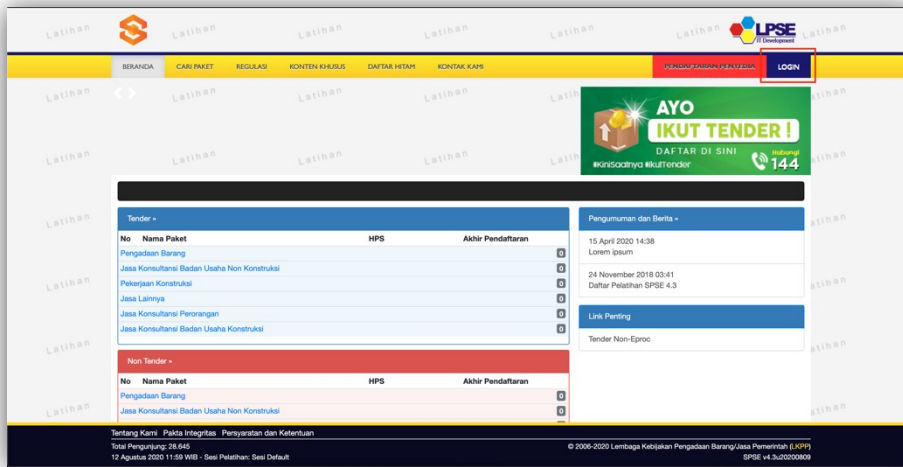
Fitur TOTP ini digunakan sebagai salah satu peningkatan standar keamanan yang membutuhkan 2 proses verifikasi. Selain menggunakan User ID dan Password, User juga wajib menggunakan Security Code yang di-generate melalui Aplikasi 2FA tersebut. Cara ini terbilang lebih aman serta terjamin keamanannya karena terintegrasi dengan Smartphone pemilik akun. Sehingga kemungkinan akan terjadinya pembajakan akun dapat ditekan seminimal mungkin.

Berbeda dengan fitur One-time Password (OTP), User/Pemberi Layanan bisa dikenakan biaya tambahan jika mengirimkan OTP melalui Text Message (SMS/Whatsapp) kepada User.

Untuk saat ini penggunaan TOTP pada saat login untuk seluruh User bisa di enable/disable bergantung kepada kebijakan yang berlaku. Jika dibuat enable, User Login akan menggunakan TOTP/2FA dan jika dibuat disable, User Login akan menggunakan Two-step Login.

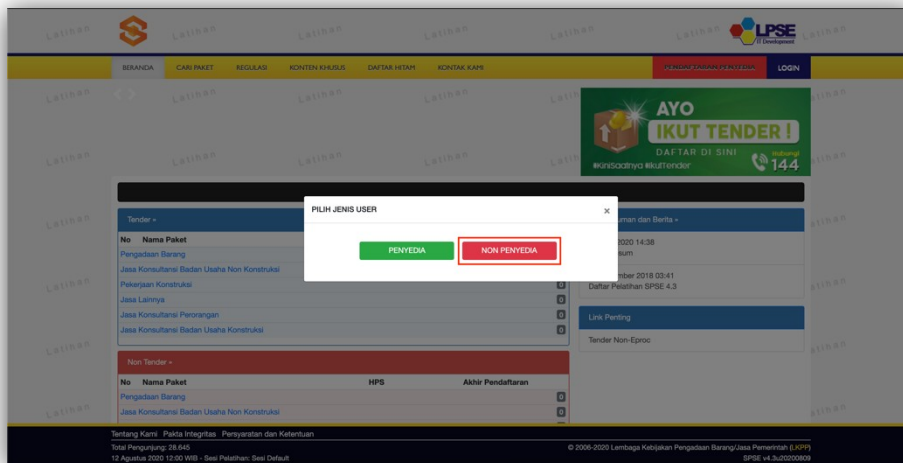
## AKTIVASI TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP)

1. Klik menu "LOGIN".



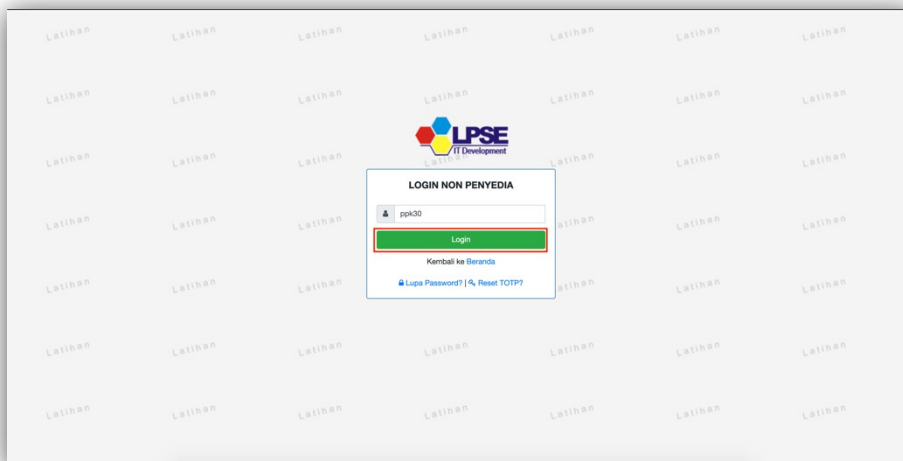
Gambar 1. Halaman Utama

2. Klik button "PENYEDIA ATAU NON PENYEDIA".



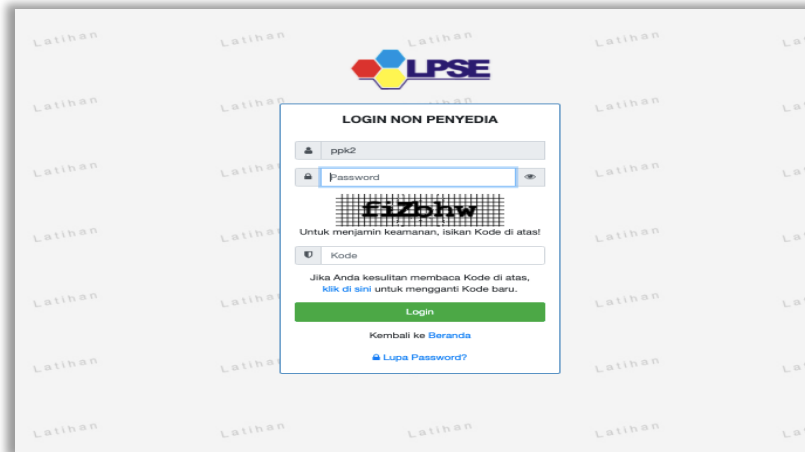
Gambar 2. Pop Up Pilih Jenis User

3. Input User ID dan klik button "Login".



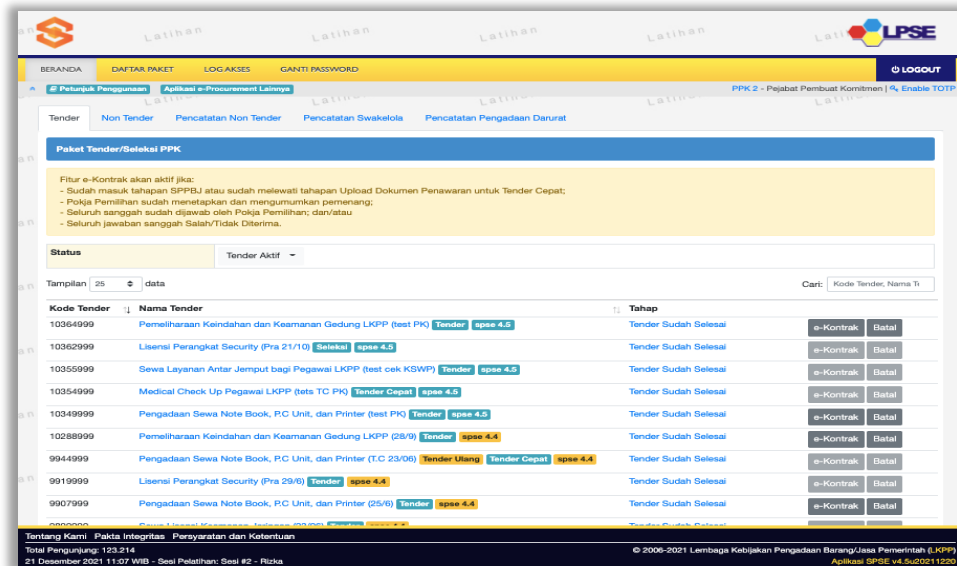
Gambar 3. Form Login 1

4. Input Password dan klik button "Login".



Gambar 4. Form Login 2

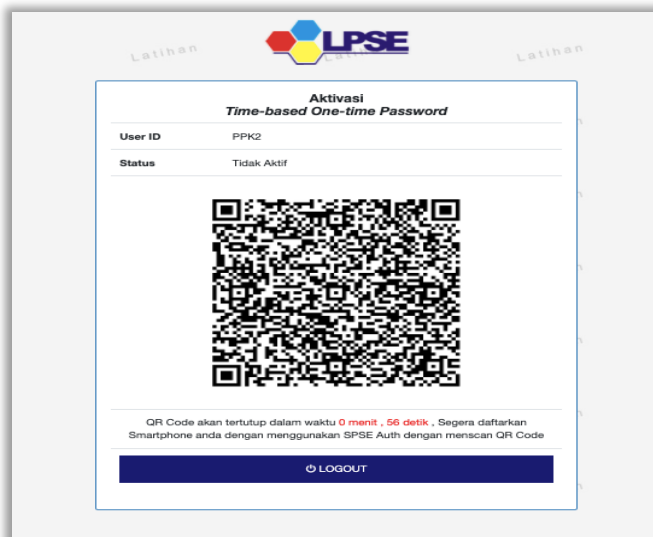
5. Klik "ENABLE TOTP".



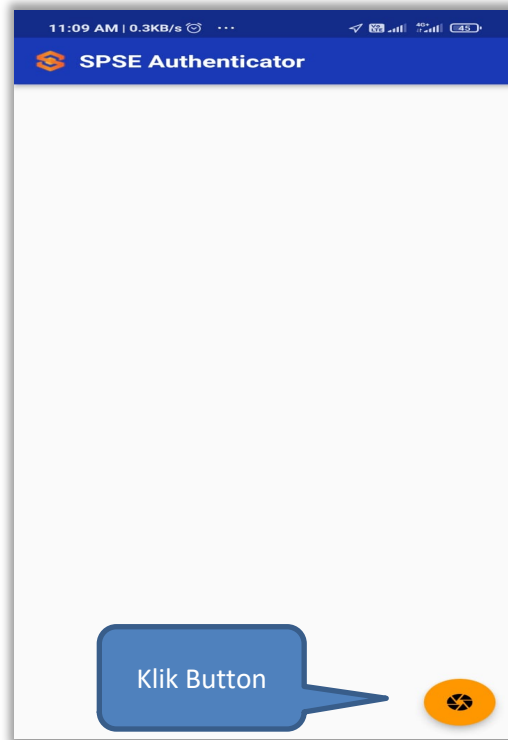
Kode Tender	Nama Tender	Tahap	Aksi
10364999	Pemeliharaan Keindahan dan Keamanan Gedung LKPP (test PK)	Tender spse 4.5	e-Kontrak, Batal
10362999	Lisensi Perangkat Security (Pra 21/1/0)	Seleksi spse 4.5	e-Kontrak, Batal
10355999	Sewa Layanan Antar Jemput bagi Pegawai LKPP (test cek KSWP)	Tender spse 4.5	e-Kontrak, Batal
10354999	Medical Check Up Pegawai LKPP (test TC PK)	Tender Cepat spse 4.5	e-Kontrak, Batal
10349999	Pengadaan Sewa Note Book, PC Unit, dan Printer (test PK)	Tender spse 4.5	e-Kontrak, Batal
10288999	Pemeliharaan Keindahan dan Keamanan Gedung LKPP (28/0)	Tender spse 4.4	e-Kontrak, Batal
9944999	Pengadaan Sewa Note Book, PC Unit, dan Printer (TC 23/06)	Tender Ulang, Tender Cepat spse 4.4	e-Kontrak, Batal
9919999	Lisensi Perangkat Security (Pra 29/0)	Tender spse 4.4	e-Kontrak, Batal
9007999	Pengadaan Sewa Note Book, PC Unit, dan Printer (25/0)	Tender spse 4.4	e-Kontrak, Batal

Gambar 5. Halaman Enable TOTP

6. Scan QR Code menggunakan Aplikasi SPSE Authenticator.

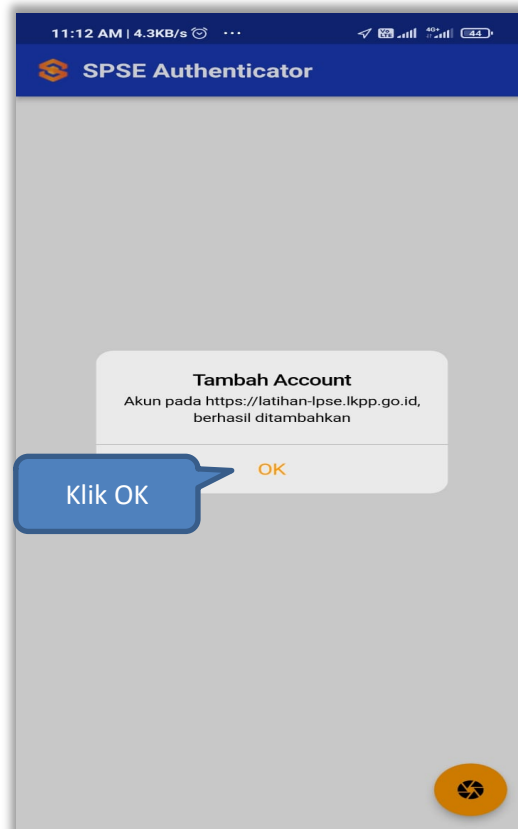


Gambar 6. Halaman Scan QR Code 1



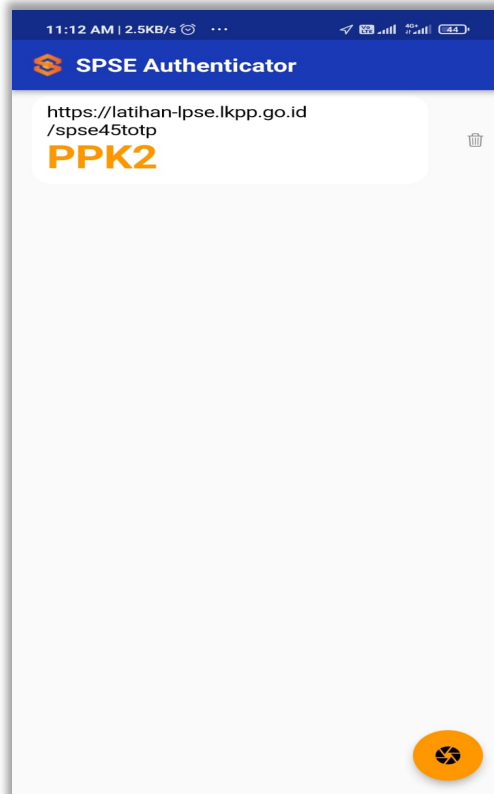
**Gambar 7.** Halaman Aplikasi SPSE Authenticator

7. Jika berhasil akan muncul notifikasi tambah Akun. Klik OK.



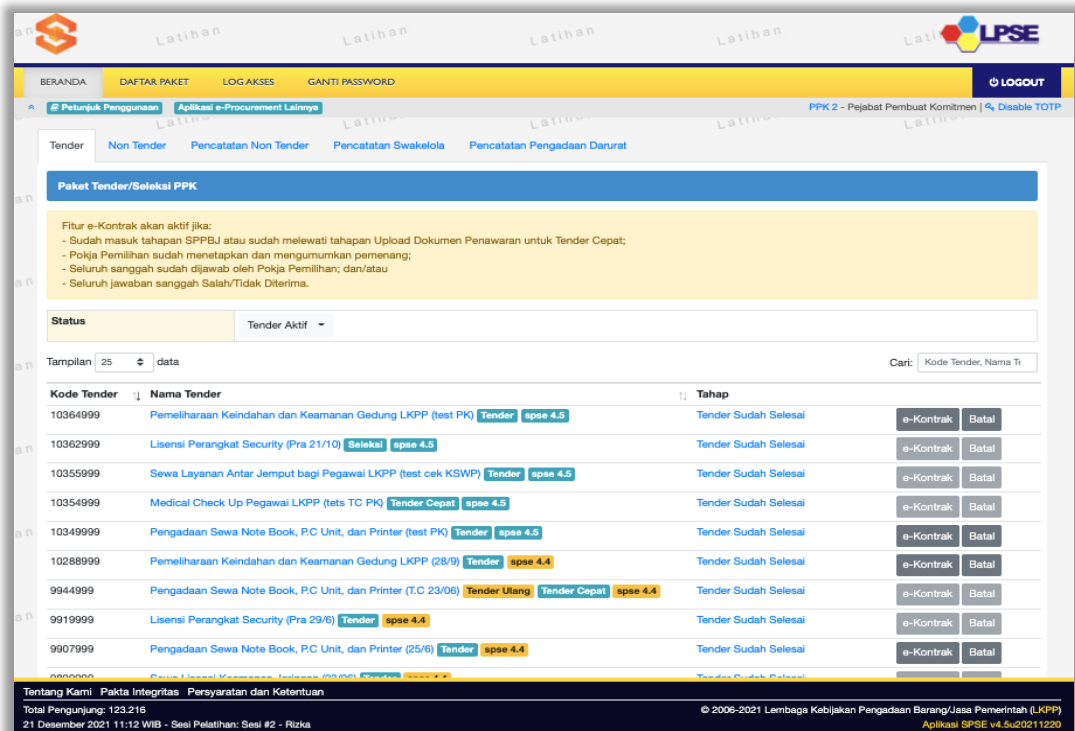
**Gambar 8.** Notifikasi Berhasil Tambah Akun

8. Akan muncul akun yang telah anda daftarkan di SPSE Terkait.



Gambar 9. Akun Sudah Muncul di Aplikasi SPSE Authenticator.

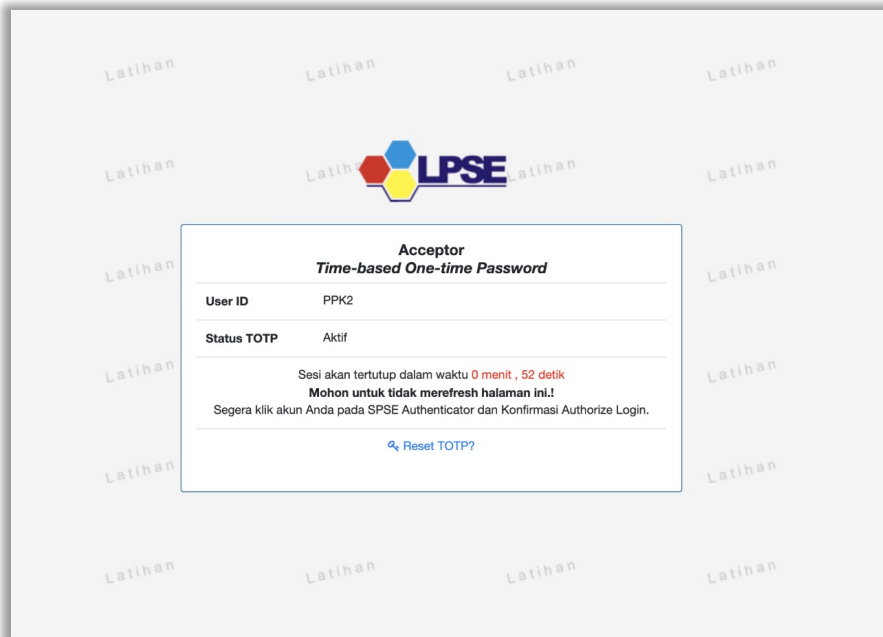
9. Berhasil Enable TOTP (Tampilan di SPSE)



Gambar 10. Halaman Berhasil Enable TOTP

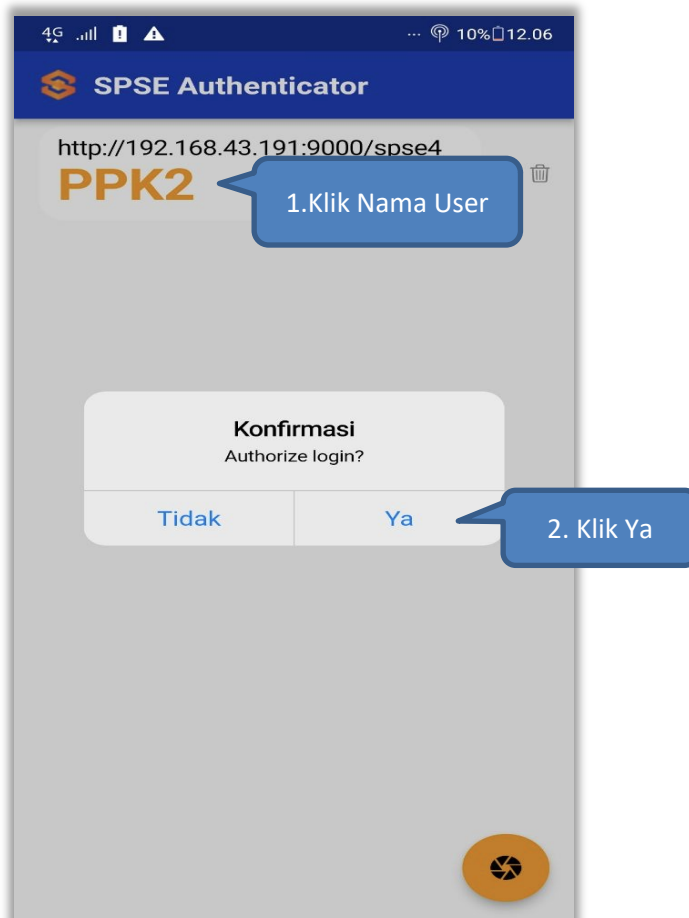


10. Tampilan jika sudah Login Kembali Ke Aplikasi SPSE setelah isi Username, Password, dan Kode Captcha.



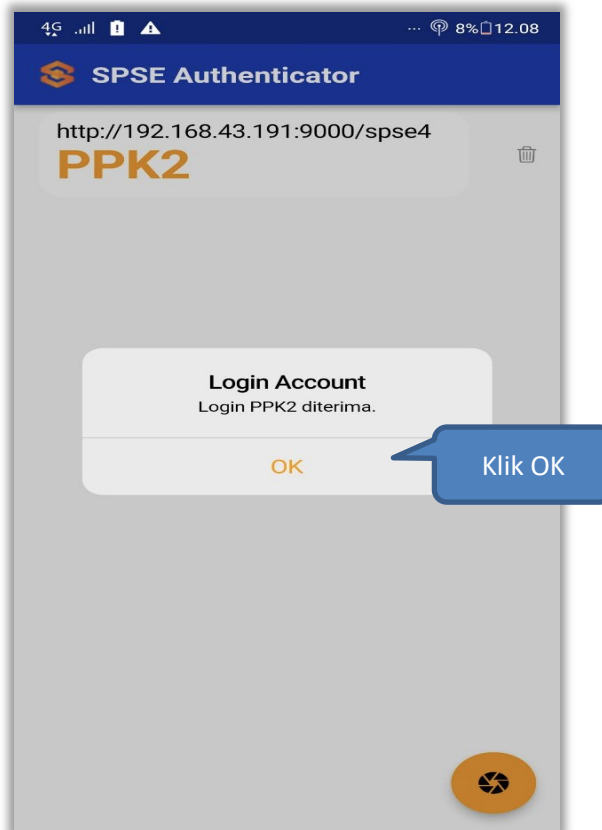
**Gambar 11.** Halaman Setelah Login dengan TOTP

11. Selanjutnya Buka Aplikasi SPSE Authenticator, Klik Nama User dan Kemudian Klik "Ya".



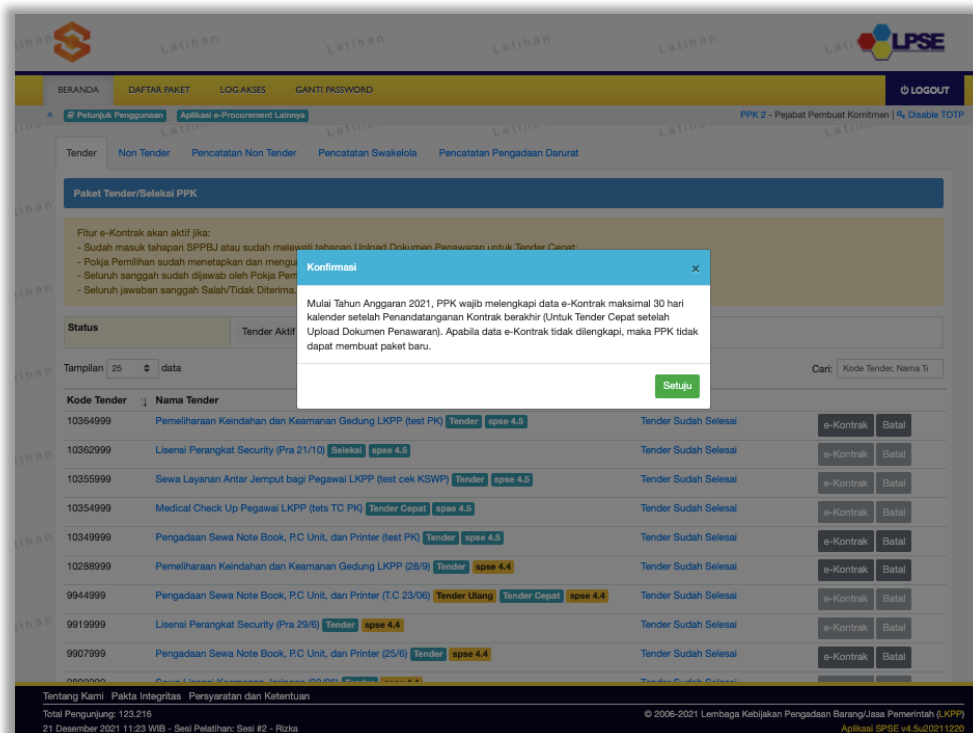
**Gambar 12.** Halaman Authorize pada Aplikasi SPSE Authenticator

## 12. Berhasil Login, Klik OK



**Gambar 13.** Halaman Berhasil Login pada Aplikasi SPSE Authenticator

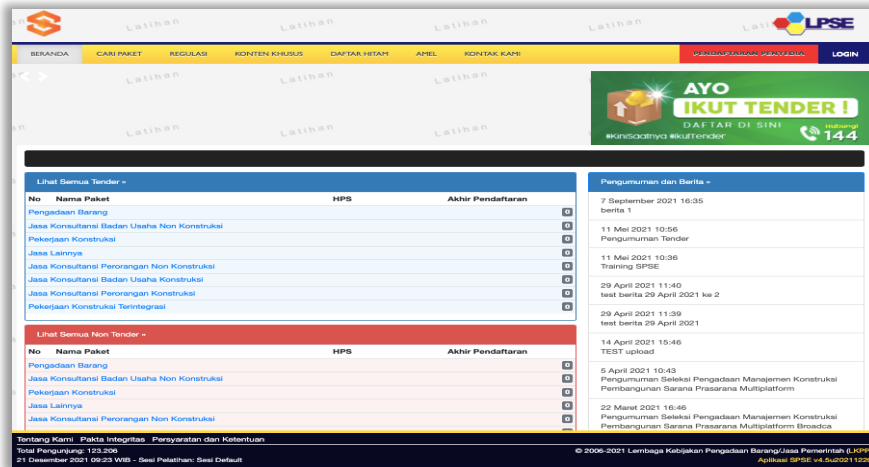
## 13. Selanjutnya di aplikasi SPSE akan tampil halaman Beranda User



**Gambar 14.** Halaman Beranda Aplikasi SPSE

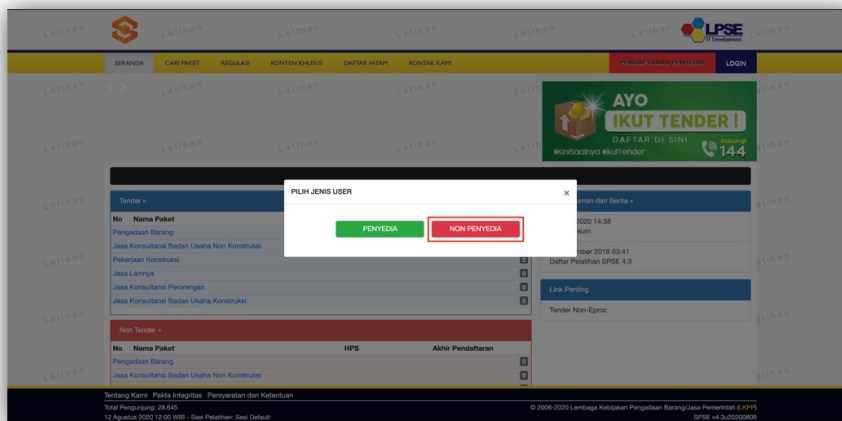
## RESET TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP)

1. Klik menu "LOGIN".



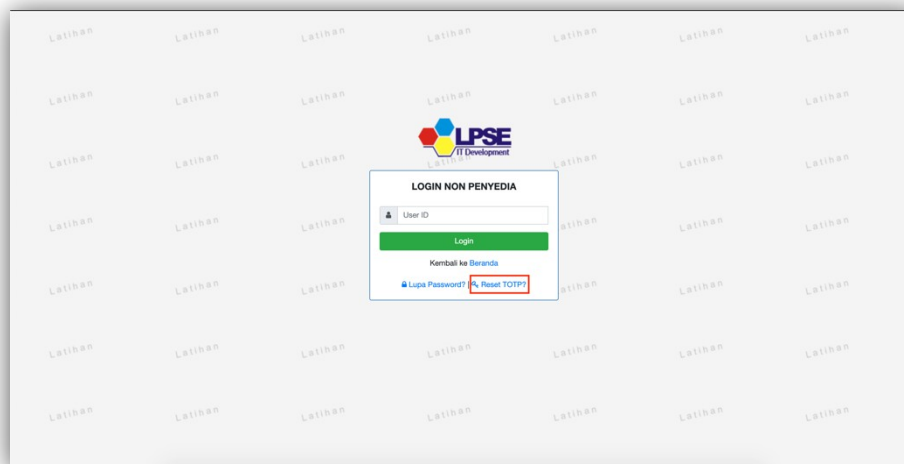
Gambar 15. Halaman Utama

2. Klik button "PENYEDIA ATAU NON PENYEDIA".



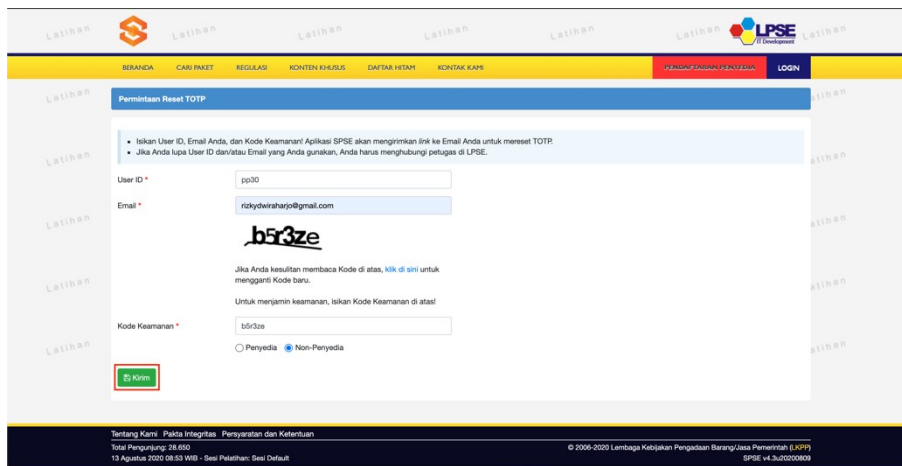
Gambar 16. Pop Up Pilih Jenis User

3. Input User ID dan klik "Reset TOTP?".

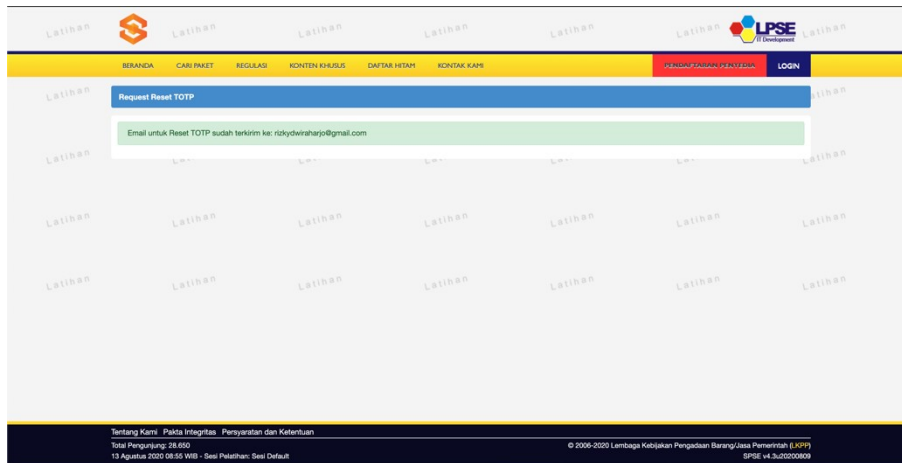


Gambar 17. Form Login

4. Input User ID, Email, Kode Keamanan, dan Tipe User lalu klik button "Kirim".

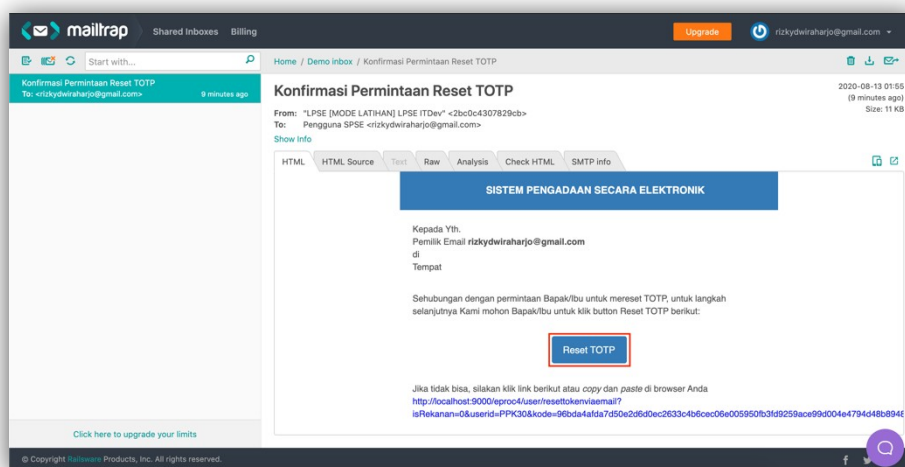


Gambar 18. Halaman Permintaan Reset TOTP



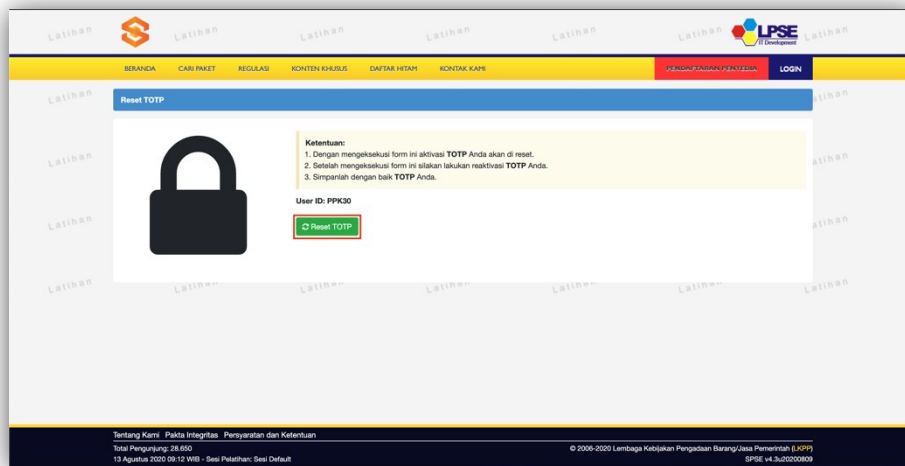
Gambar 19. Halaman Berhasil Kirim Reset TOTP

5. Periksa ke akun email lalu buka email dengan subjek Konfirmasi Permintaan Reset TOTP dan klik button "Reset TOTP".



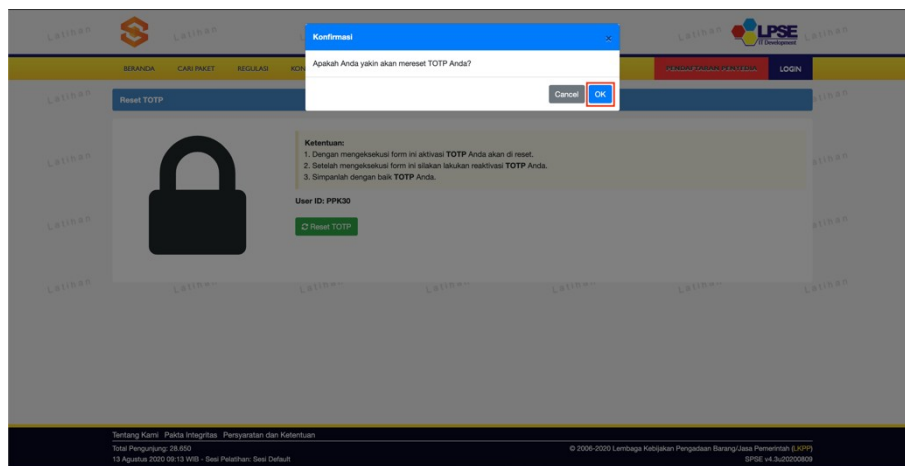
Gambar 20. Halaman Konfirmasi Reset TOTP pada E-Mail

6. Klik button "Reset TOTP".



**Gambar 21.** Halaman Reset TOTP

7. Klik button "OK" untuk melakukan Konfirmasi Reset TOTP.



**Gambar 22.** Pop Up Konfirmasi Reset TOTP

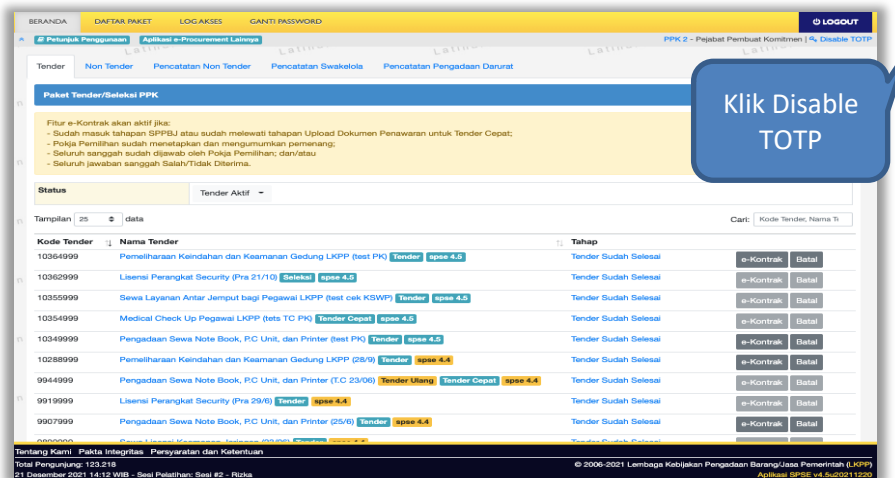


**Gambar 23.** TOTP Berhasil di Reset

8. Selanjutnya silakan melakukan Aktivasi TOTP ulang.

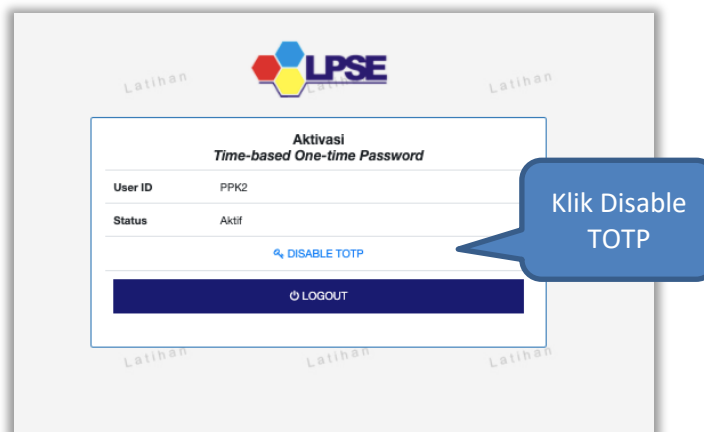
## DISABLE TIME-BASED ONE-TIME PASSWORD (TOTP)

1. Setelah berhasil Login menggunakan User ID, Password, dan Kode TOTP. Klik button "Disable TOTP".



Gambar 24. Halaman Beranda

2. Klik "Disable TOTP".



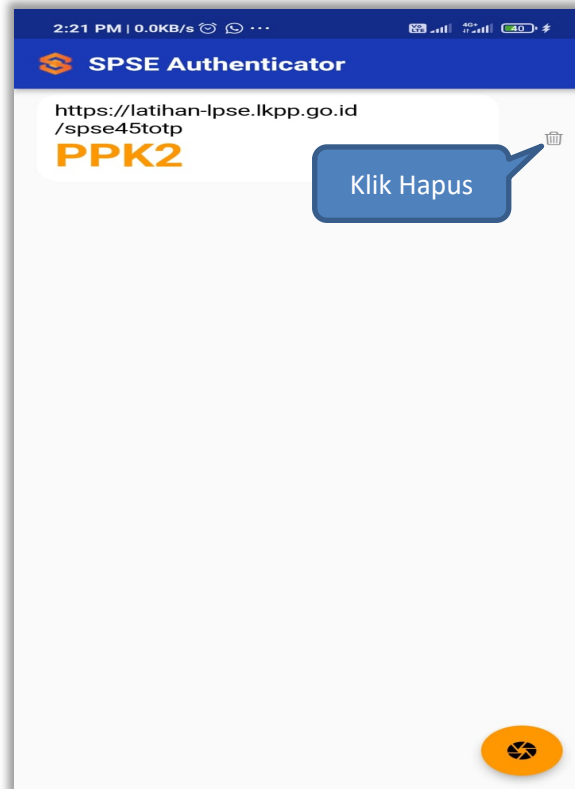
Gambar 25. Halaman Disable TOTP

3. Berhasil Disable TOTP



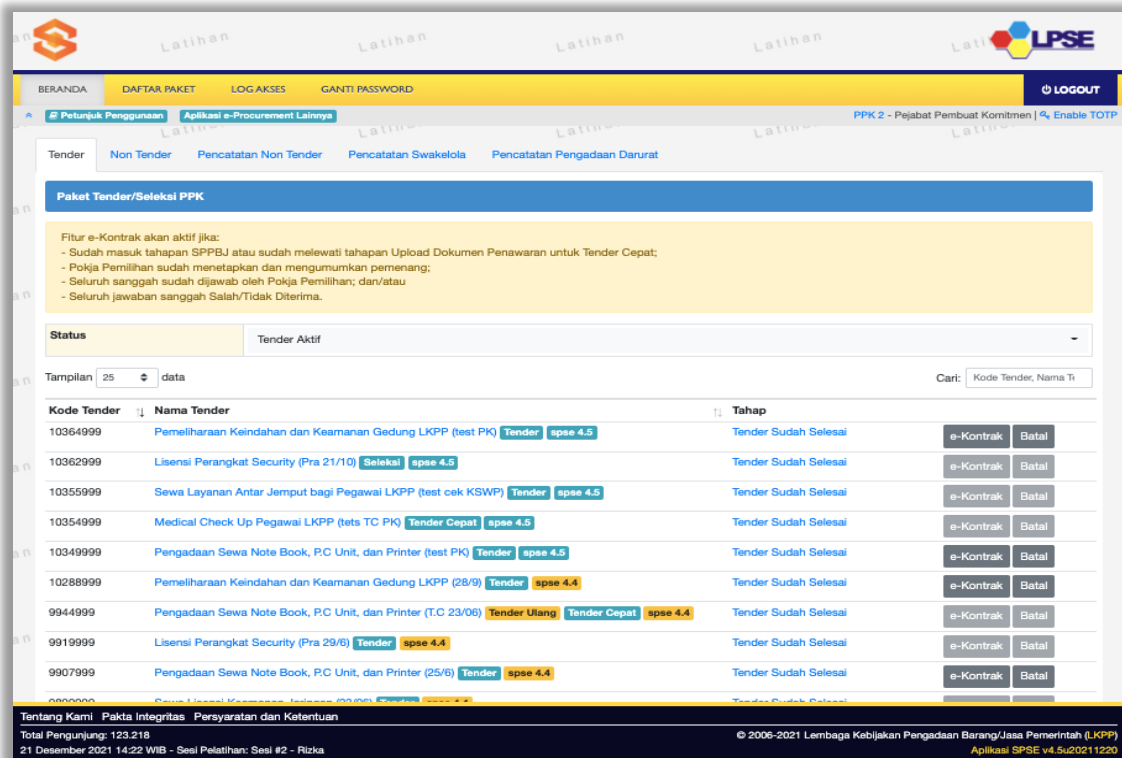
Gambar 26. Halaman Disable TOTP

4. Hapus Nama User di Aplikasi SPSE Authenticator.



Gambar 27. Halaman Hapus User pada Aplikasi SPSE Authenticator

5. TOTP di Aplikasi SPSE sudah Disable.



Gambar 28. Halaman Beranda SPSE

6. Jika ingin mengaktifkan Enable TOTP kembali ikuti langkah Enable TOTP.