

GPKI AGENT

GPKI AGENT 3.0 Release 1.0.0.1

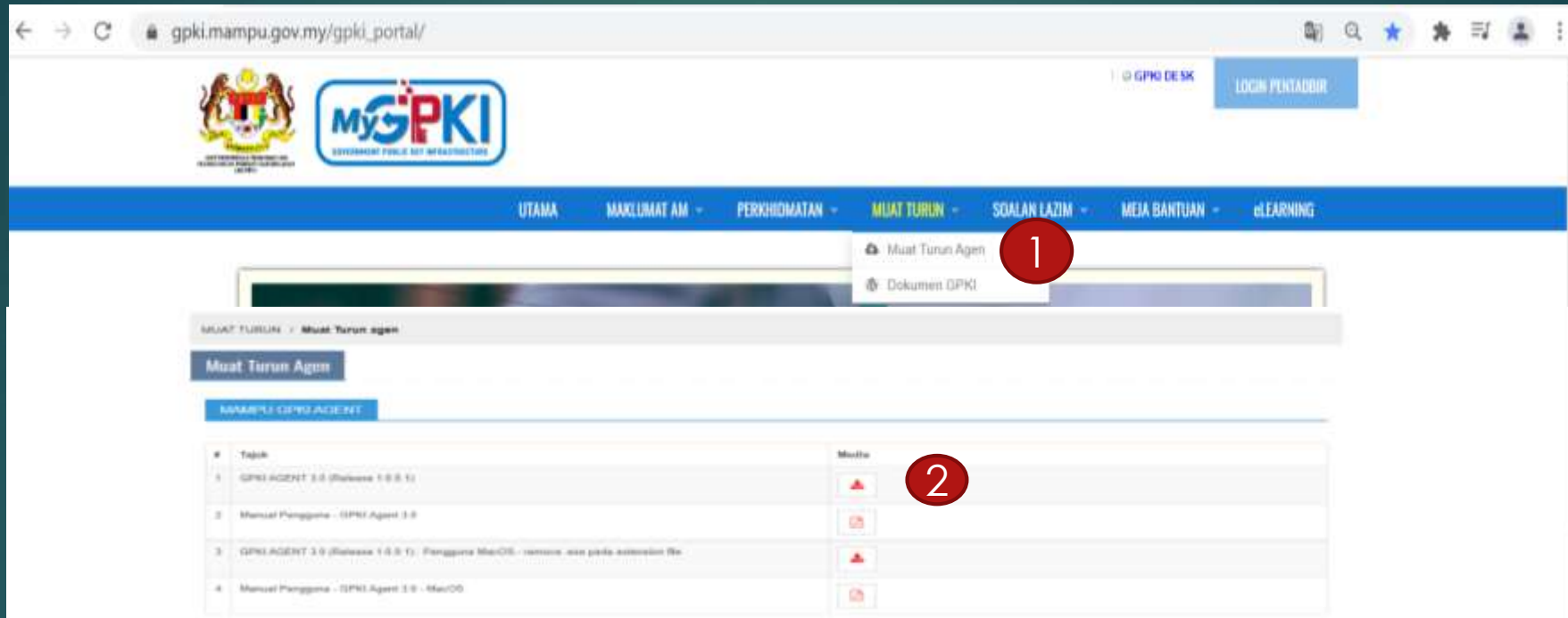
GPKI AGENT 3.0 Release 1.0.0.1







Utama Pengurusan SoftCert/RoamingCert Pengurusan Token Pengurusan Pengguna Utiliti

HID Token	:	8F17071522080514
Penggunaan Agen Terdahulu	:	25/10/2021 15:10:59
Sijil Digital Sah Sehingga	:	17/06/2023
Jenis Token	:	ST3

Muat turun Agent GPKI dari Portal GPKI MAMPU



The screenshot shows the GPKI MAMPU portal interface. The browser address bar displays `gpi.mampu.gov.my/gpi_portal/`. The header includes the Malaysian coat of arms, the **MyGPKI** logo, and a **LOGIN PENTADBIR** button. A navigation menu contains links for **UTAMA**, **MAKLUMAT AM**, **PERKHIDMATAN**, **MUAT TURUN**, **SOALAN LAZIM**, **MEJA BANTUAN**, and **eLEARNING**. The **MUAT TURUN** menu is expanded, showing options for **Muat Turun Agen** (marked with a red circle and the number 1) and **Dokumen GPKI**. Below the menu, the **Muat Turun Agen** section is active, displaying a table of available agents.

#	Topik	Media
1	GPKI AGENT 3.0 (Release 1.0.0.1)	
2	Manual Pengguna - GPKI Agent 3.0	
3	GPKI AGENT 3.0 (Release 1.0.0.1) - Pengguna MacOS - remove dan pada automount file	
4	Manual Pengguna - GPKI Agent 3.0 - MacOS	

***** Uninstall agent gpki lama terlebih dahulu sebelum instalasi agent baru dilakukan**

PENGURUSAN TOKEN

1. Pengaktifan Token
2. Reset PIN
3. Tukar PIN
4. Papar Sijil Digital
5. Pengujian Token



**** Pastikan token di masukkan ke USB Port**

1. Pengaktifan Token

1. Klik pada menu **[Pengurusan Token]** dan pilih sub menu **[Pengaktifan Token]**.



2. Skrin Pengaktifan Token dipaparkan . Masukkan **[No MyKad]** dan Klik butang **[Hantar]**.



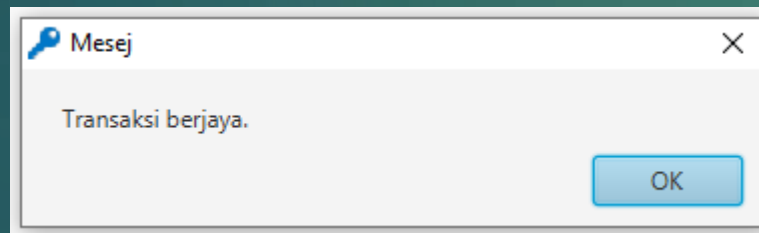
The screenshot shows the 'Pengaktifan Token' form. It has a title 'Pengaktifan Token' and a label 'No. Siri Token:'. Below this is a label 'No. MyKad:' followed by a text input field containing '800101295332'. At the bottom are two buttons: 'Batal' and 'Hantar'. The 'Hantar' button is highlighted with a red circle containing the number 2.

3. Skrin Pengaktifan Token seperti berikut akan dipaparkan.



4. Pilih **[Soalan Rahsia]**, masukkan **[Jawapan]** dan **[PIN Token]**.

5. Klik **[Hantar]** untuk aktifkan token dan mesej berikut akan dipaparkan.



6. Klik butang **[OK]** . Sistem akan memaparkan Halaman Utama seperti berikut



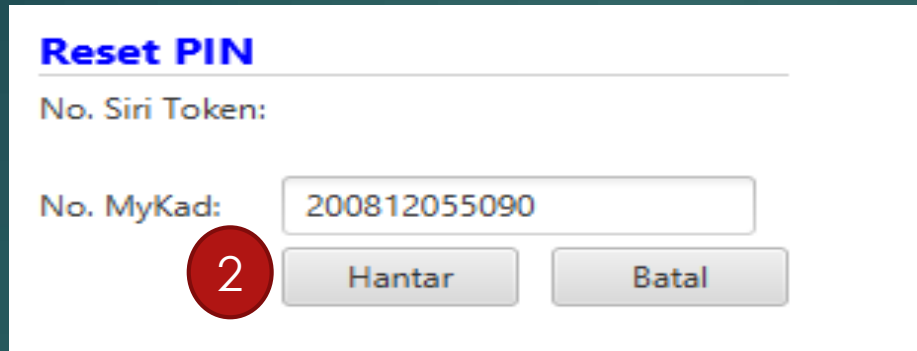
2. Reset PIN

(menetapkan semula Pin Token sekiranya Pin Token disekat)

1. Klik pada menu **[Pengurusan Token]** dan klik sub menu **[Reset Pin]**



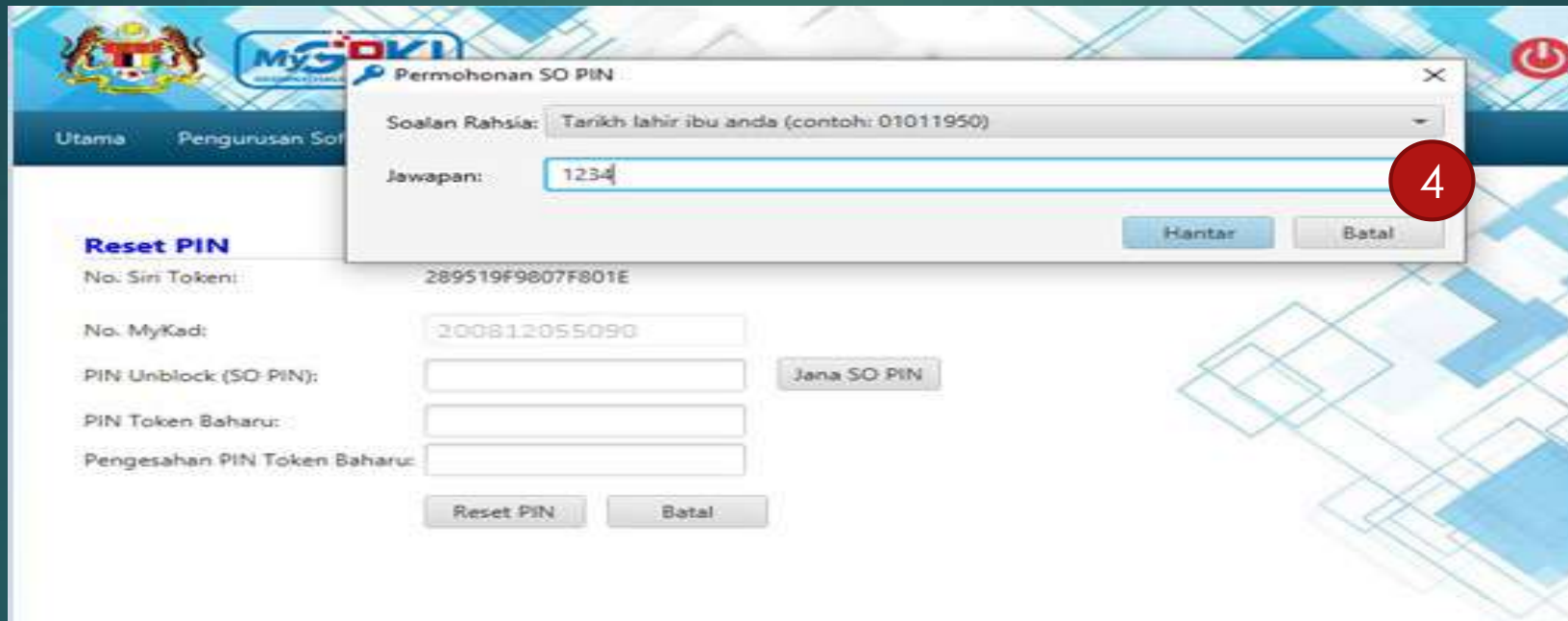
2. Skrin berikut akan dipaparkan. Masukkan **[No MyKad]** dan klik butang **[Hantar]**



3. Klik butang **[Jana SO PIN]**



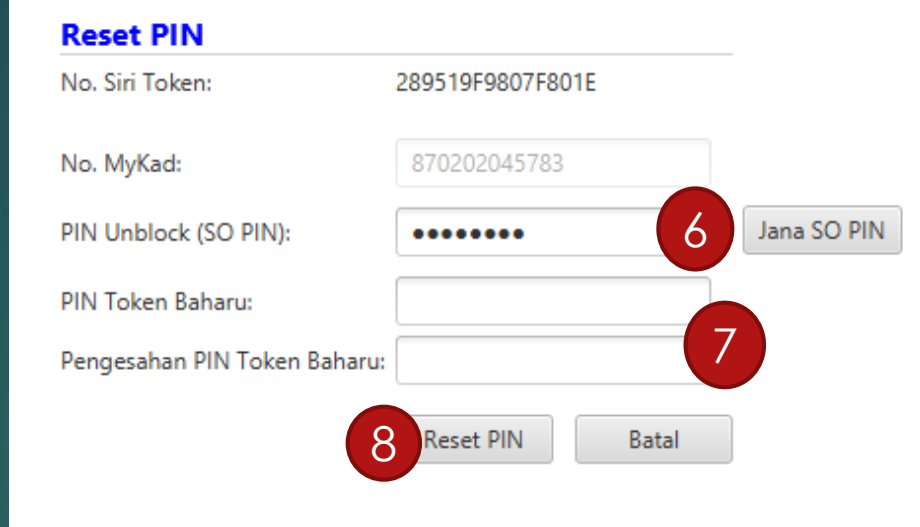
4. Pop up skrin “**Permohonan SO PIN**” akan dipaparkan.
5. Pilih [**Soalan Rahsia**] dan [**Jawapan**]. Klik butang [**Hantar**] untuk mendapatkan SO PIN.



The image shows a web interface for the 'MySOKI' system. A pop-up window titled 'Permohonan SO PIN' is displayed over the main form. The pop-up contains a dropdown menu for 'Soalan Rahsia' with the selected option 'Tarikh lahir ibu anda (contoh: 01011950)' and a text input field for 'Jawapan' containing '1234'. There are 'Hantar' and 'Batal' buttons at the bottom of the pop-up. A red circle with the number '4' is placed over the 'Hantar' button. The background web form, titled 'Reset PIN', includes fields for 'No. Siri Token' (289519F9807F801E), 'No. MyKad' (200812055090), 'PIN Unblock (SO-PIN)', 'PIN Token Baharu', and 'Pengesahan PIN Token Baharu'. It also has 'Reset PIN' and 'Batal' buttons. A 'Jana SO PIN' button is located next to the 'PIN Unblock' field.

an SO PIN”.

6. SO PIN akan dipaparkan secara automatik pada ruangan PIN Unblock (SO PIN) .



Reset PIN

No. Siri Token: 289519F9807F801E

No. MyKad: 870202045783

PIN Unblock (SO PIN): **6**

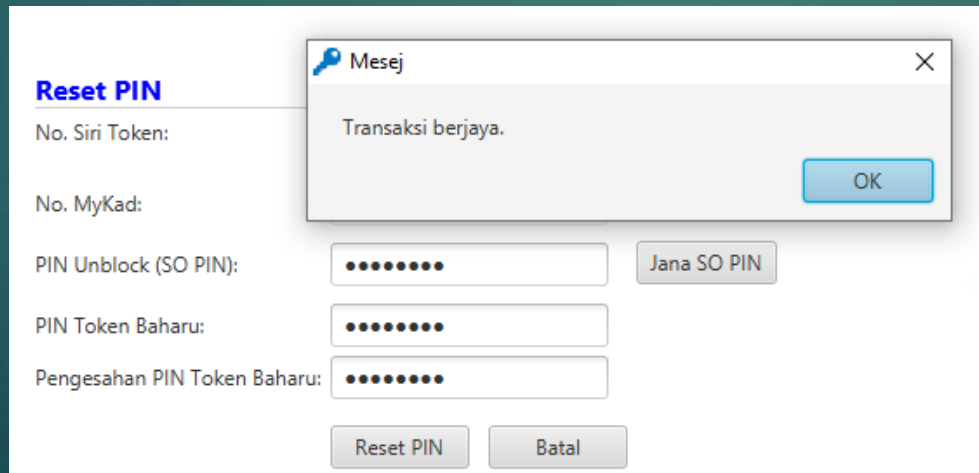
PIN Token Baharu:

Pengesahan PIN Token Baharu: **7**

8

7. Masukkan **PIN Token Baharu** dan **Pengesahan PIN Token Baharu**.

8. Klik butang **[Reset PIN]** dan mesej berikut akan dipaparkan.



Reset PIN

No. Siri Token: 289519F9807F801E

No. MyKad: 870202045783

PIN Unblock (SO PIN):

PIN Token Baharu:

Pengesahan PIN Token Baharu:

Mesej

Transaksi berjaya.

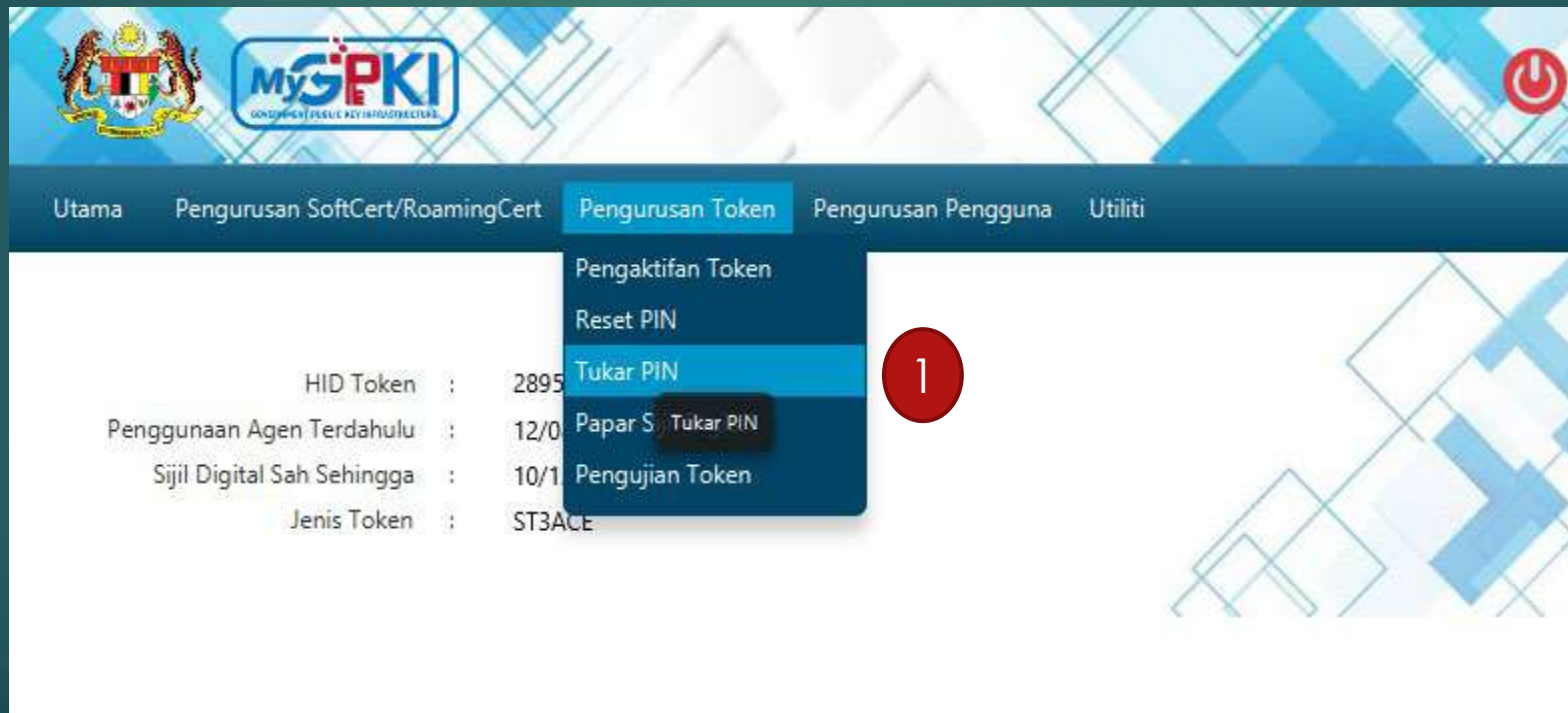
Nota

Pengguna diingatkan supaya tidak membuat Reset PIN sekiranya tiada keperluan. Ini kerana setiap token hanya diberikan 10 kali percubaan sahaja. Sekiranya 10 percubaan telah digunakan, SO PIN token akan disekat dan token tidak boleh digunakan lagi. Pengguna perlu membuat permohonan pembatalan Sijil Digital dan membuat Permohonan Penggantian Sijil Digital.

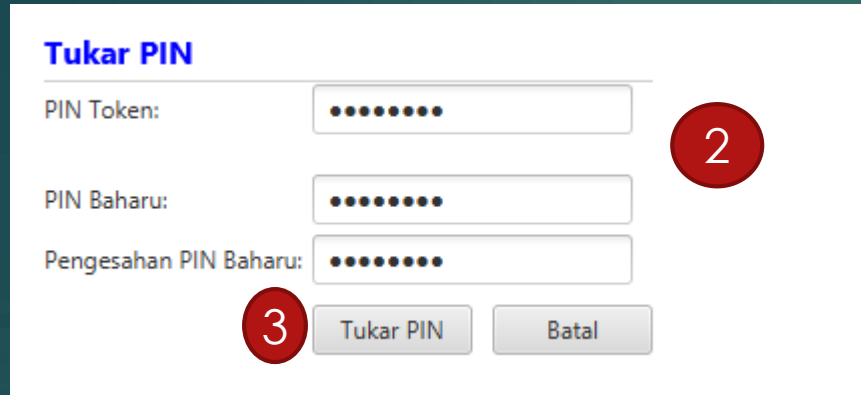
3. Tukar PIN

(menukar PIN Sijil Digital Token)

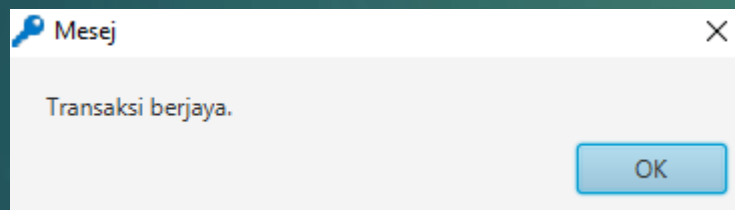
1. Klik pada menu **[Pengurusan Token]** dan klik pada sub menu **[Tukar PIN]**



2. Masukkan **PIN Token** (Pin Semasa) dan **PIN Baharu** dan **Pengesahan PIN Baharu**

A screenshot of a web form titled 'Tukar PIN' (Change PIN). The form has three input fields: 'PIN Token:', 'PIN Baharu:', and 'Pengesahan PIN Baharu:'. Each field contains a series of dots representing a masked PIN. To the right of the first two fields is a red circle with the number '2'. Below the third field is a red circle with the number '3'. At the bottom of the form are two buttons: 'Tukar PIN' and 'Batal'.

3. Klik butang **[Tukar PIN]** untuk menukar PIN Token dan klik **[Hantar]**. Mesej berikut dipaparkan dan tekan butang **[OK]**. Pin Baharu sedia digunakan.



4. Papar Sijil Digital

1. Klik pada menu **[Pengurusan Token]** dan klik pada sub menu **[Papar Sijil Digital]**

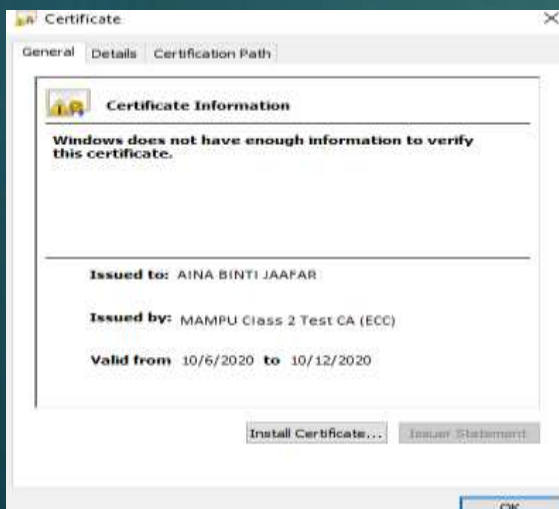


The screenshot displays the MyGPKI (Government Public Key Infrastructure) web application. The top navigation bar includes the following menu items: Utama, Pengurusan SoftCert/RoamingCert, Pengurusan Token, Pengurusan Pengguna, and Utiliti. The 'Pengurusan Token' menu is expanded, showing sub-menus: Pengaktifan Token, Reset PIN, Tukar PIN, Papar Sijil Digital, and Pengujian Token. The 'Papar Sijil Digital' sub-menu is highlighted with a red circle and the number '1'. On the left side of the page, there is a table with the following data:

HID Token	:	6802
Penggunaan Agen Terdahulu	:	15/0
Sijil Digital Sah Sehingga	:	09/0
Jenis Token	:	ST3

2. Maklumat berikut akan dipaparkan. Klik pada ikon  untuk melihat maklumat lengkap

Utama Pengurusan SoftCert/RoamingCert Pengurusan Token Pengurusan Pengguna Utiliti					
Maklumat Sijil Digital					
No. Siri	Maklumat	Tarikh Mula	Tarikh Akhir	Jenis Medium	Tindakan Papar
800101295332	Issuer=Malaysia Premier CA G2 SURNAME=800101295332 Name: MAISARAH BINTI OSMAN	09/06/2020	09/07/2022	token	



5. Pengujian Fungsi Token

(memastikan Sijil Digital Token berfungsi dengan baik)

1. Klik pada menu **[Pengurusan Token]** dan klik pada sub menu **[Pengujian Token]**



2. Masukkan **[No MyKad]**, **[PIN]** dan **[Data]** untuk pengujian. Klik butang **[Uji]**



3. Keputusan pengujian akan dipaparkan seperti berikut



Utama Pengurusan SoftCert/RoamingCert Pengurusan Token Pengurusan Pengguna Utiliti

Pengujian Token

No. MyKad: 820114096221

PIN:

Data: Uji Data

Batal Uji

Pengujian tandatangan dan verifikasi....
Penyemakan jika agen aktif: Berjaya

Pengujian bermula.....
ID: 820114096221
Data: Uji Data
Keputusan tandatangan: Berjaya
Jenis kunci digital: RSA
Keputusan verifikasi: Berjaya

Pengujian encrypt dan decrypt....
Penyemakan jika agen aktif: Berjaya

Pengujian bermula.....
ID: 820114096221
Data: Uji Data
Keputusan encrypt: Berjaya
Keputusan decrypt: Berjaya

-Pengujian Tamat-

4. Sekiranya terdapat ralat semasa pengujian, pengguna perlu membuat aduan di Meja Bantuan GPI



SEBARANG PERTANYAAN HUBUNGI:-

1. PUAN JUNAIDA BINTI JAMALUDIN
UKPP - 06-768 6851
2. PUAN JUSMIAH BINTI JAMALUDDIN
UNIT TEKNIKAL – 06-768 6816

**SEKIAN .
TERIMA KASIH.**