

PT. BURSA EFEK INDONESIA

PANDUAN INSTALASI

APLIKASI DESKTOP RSA SOFTTOKEN

November 2020

PT. Kalacakra Teknologi
Jl. Bangka Raya No. 10 A
Kel. Pela Mampang, Kec. Mampang Prapatan
Jakarta Selatan, 12720

Cakratech.

© This proposal content and design is a Part of Intellectual Property Right of PT. Kalacakra Teknologi

Riwayat Dokumen

No. Versi	Tanggal Versi	Revisi Oleh	Keterangan	Nama File
1.0.0	September 2020		Versi 1	PANDUAN_INSTALASI_DESKTO P_RSA_SOFTTOKEN.doc

Daftar Isi

Riwayat Dokumen	2
Daftar Isi	3
1 Ringkasan Umum.....	4
1.1 Pendahuluan	4
1.2 Ketentuan Umum Aplikasi RSA SecurID® Software Token	4
2 Panduan Instalasi.....	6
2.1 Instalasi Aplikasi RSA SecurID® Software Token.....	6
3 Panduan Penggunaan.....	13
3.1 Penggunaan Aplikasi RSA SecurID® Software Token.....	13

1 Ringkasan Umum

1.1 Pendahuluan

RSA SecurID® Software Token (aplikasi desktop SecurID), adalah perangkat lunak otentikasi yang memungkinkan anda mengakses sumber daya yang dilindungi oleh RSA SecurID. Token perangkat lunak ini menghasilkan nomor acak 6 atau 8 digit baru, atau kode token, secara berkala, biasanya setiap 60 detik. Tokencode ini adalah kata sandi satu kali (OTP) Anda. Anda memasukkan nilai OTP, bersama dengan informasi keamanan lainnya, untuk memverifikasi identitas anda ketika anda mengotentikasi ke sumber daya yang dilindungi, dalam hal ini adalah RSA Client yang digunakan sebelum login JONEC.

1.2 Ketentuan Umum Aplikasi RSA SecurID® Software Token

- 1) Pengguna Aplikasi desktop SecurID adalah AB yang telah menerima File .sdtid ekstensi melalui email yang dikirimkan kepada alamat email Personal AB (IT Officer AB) yang ditunjuk oleh AB dengan format file yang dikirimkan **[brokerCode]rsa1 [nnnnnnnnnnnnnn].SDTID** contoh untuk PT. Cakratech Sekuritas Indonesia dengan Kode Broker (VB) file yang dikirimkan adalah **vbrsa1 000710889575.SDTID** ke alamat email IT Officer dari VB.
- 2) Informasi password pada File .SDTID yang dikirimkan dengan format [brokerCode]rsa[n].
- 3) Aplikasi dan/atau dokumentasi terkait RSA SecurID® Software Token dapat diunduh melalui alamat laman URL :
http://www.idxdata3.co.id/DistributionKIT/Stimulus_RSA/RSASecurIDToken502.zip
Atau dari alamat laman URL :
<https://community.rsa.com/docs/DOC-73395>
- 4) Daftar Port yang digunakan oleh aplikasi RSA SecurID® Software Token :

Port	Keterangan Port
2099	Komunikasi antara host JONEC Agent Server dengan RSA Ace Gateway IDX.

- 5) **Aplikasi RSA SecurID® Software Token** adalah Standard desktop application, file instalasinya : RSASecurIDToken502x64.msi.
- 6) Untuk informasi tentang versi Windows yang anda gunakan, lihat **<http://support.microsoft.com/kb/827218>**.
- 7) **Spesifikasi OS untuk Terminal Remote Access sebagai berikut:**
OS Windows:

- + Windows 10 64-bit
- + Windows 8.1 64-bit
- + Windows 7 Enterprise 64-bit
- + Windows 7 professional 64-bit
- + Windows Vista Business SP1 dan SP2 64-bit
- + Windows Vista Enterprise SP1 dan SP2 64-bit

2

Panduan Instalasi

2.1 Instalasi Aplikasi RSA SecurID® Software Token

Aplikasi RSA SecurID® Software Token adalah aplikasi yang di install di lokasi Remote Jonec AB.

Berikut langkah-langkah instalasi aplikasi :

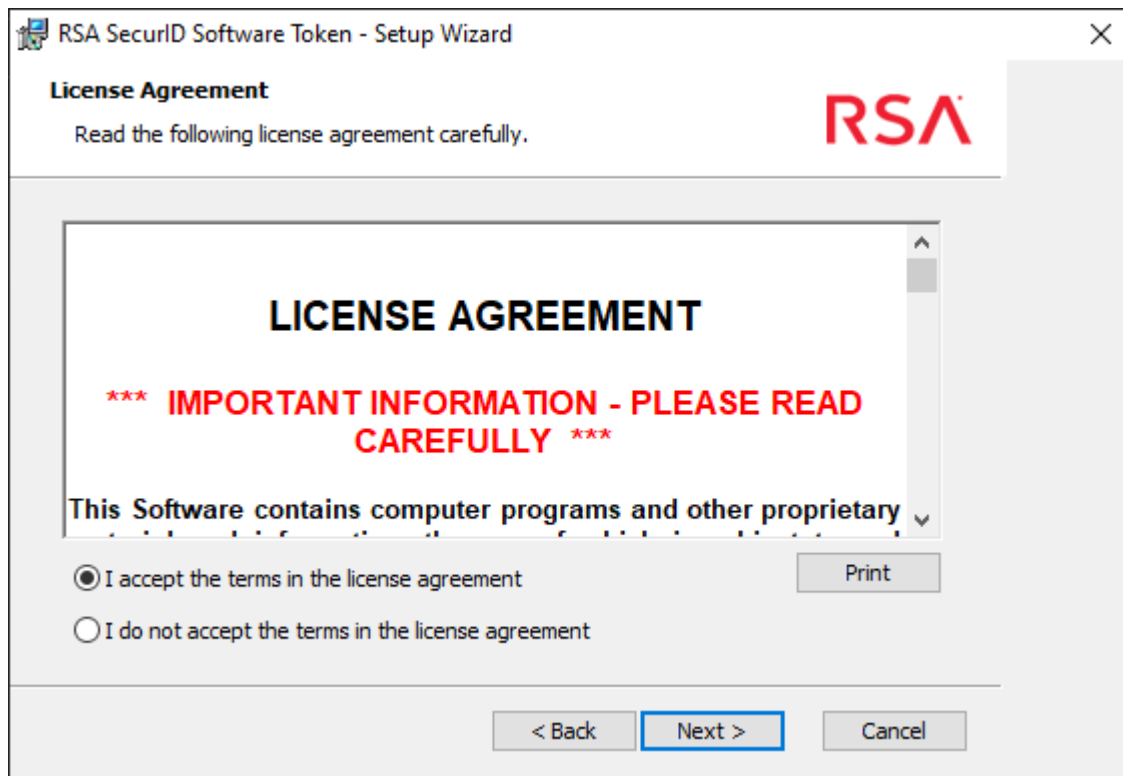
- 1) Lakukan extract File “**RSASecurIDToken502.zip**” yang telah diunduh sebelumnya dan simpan di Lokasi

Ekstrak file RSASecurIDToken502.zip atau , masuk ke dalam direktori RSASecurIDToken502. Pilih file RSASecurIDToken502x64.msi. Atau file : RSASecurIDToken502x64.msi hasil download dari <https://community.rsa.com/docs/DOC-73395>

- 2) Untuk instalasi lakukan double klik pada file RSASecurIDToken502x64.msi, setelah tampilan layar berikut, klik Next

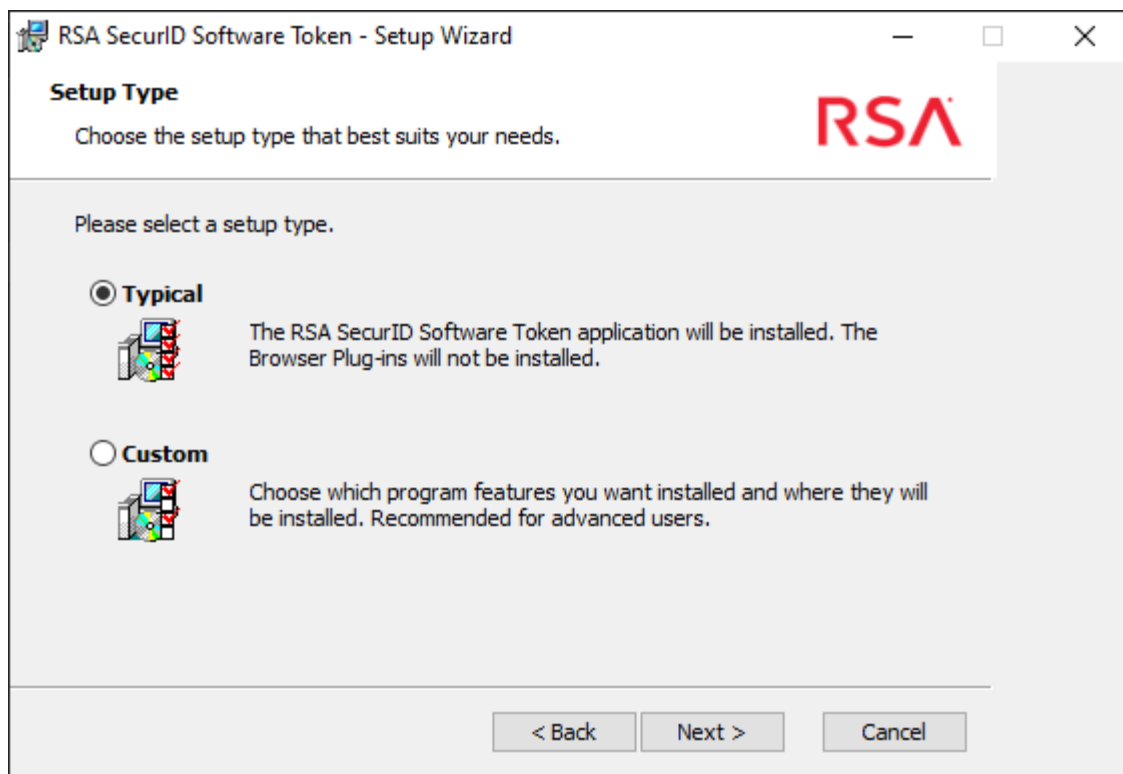


- 3) Selanjutnya akan muncul tampilan di sebagai berikut:

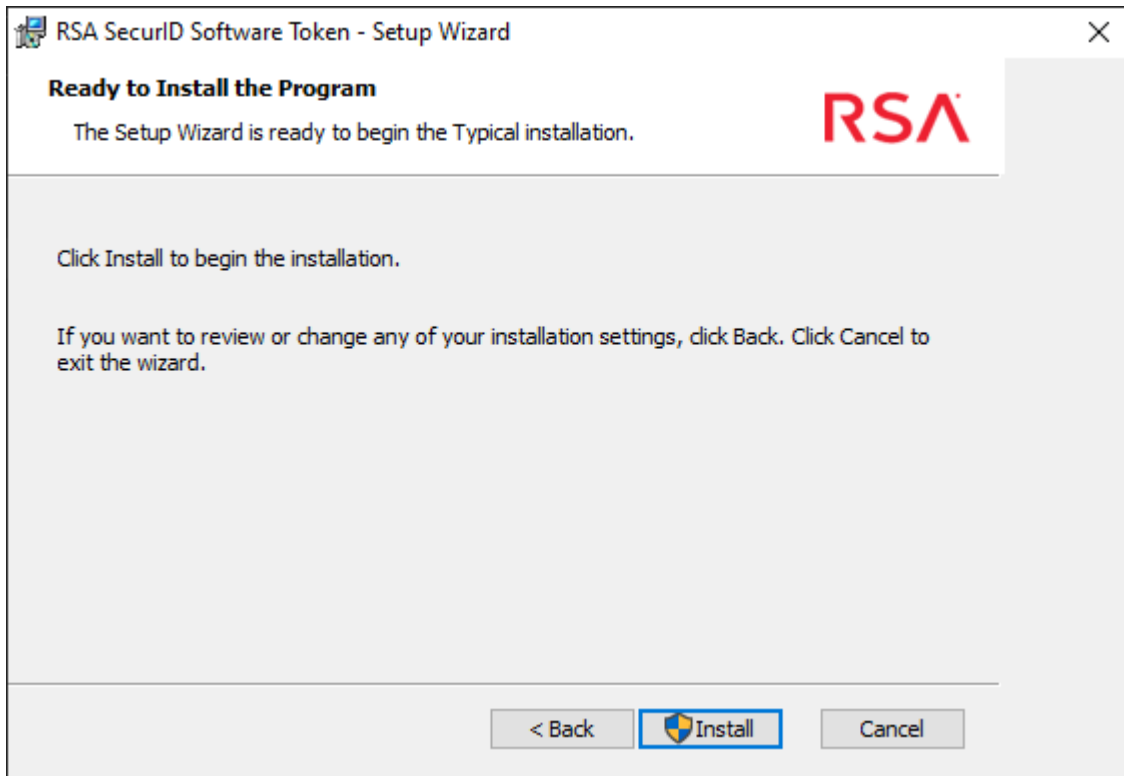


Pilih I accept dan lanjutkan dengan klik next.

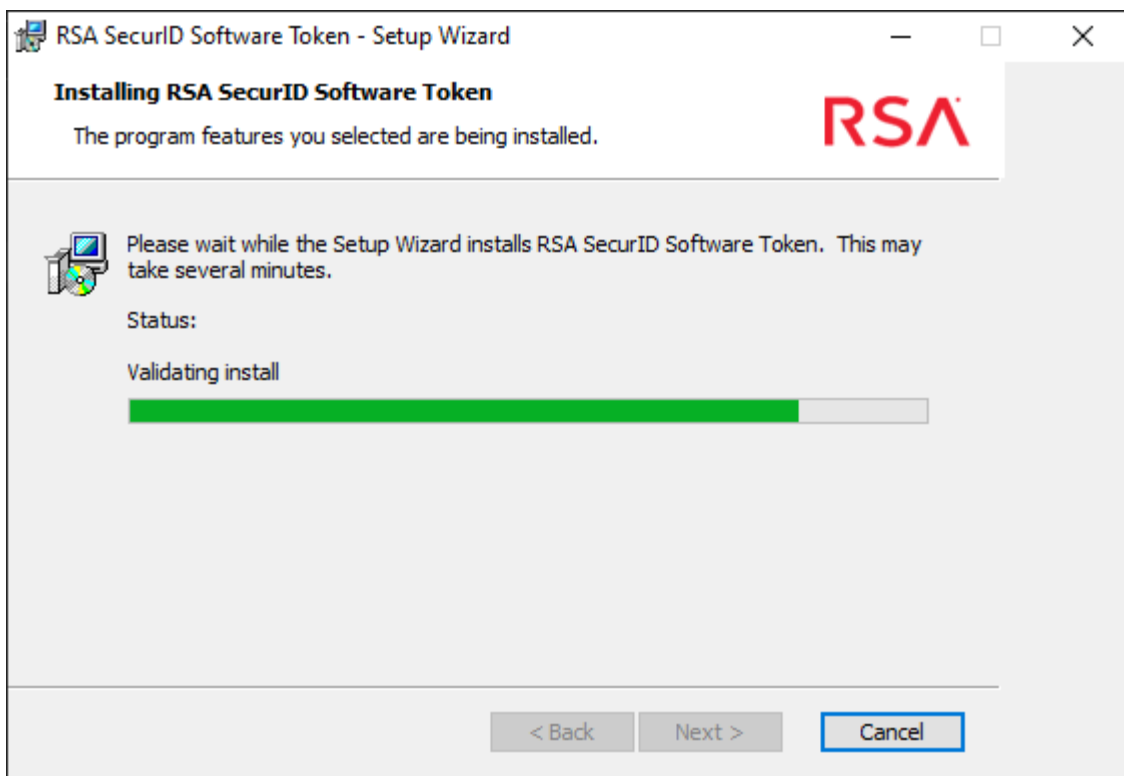
4) Berikutnya akan muncul tampilan, pilih Typical dan klik Next .



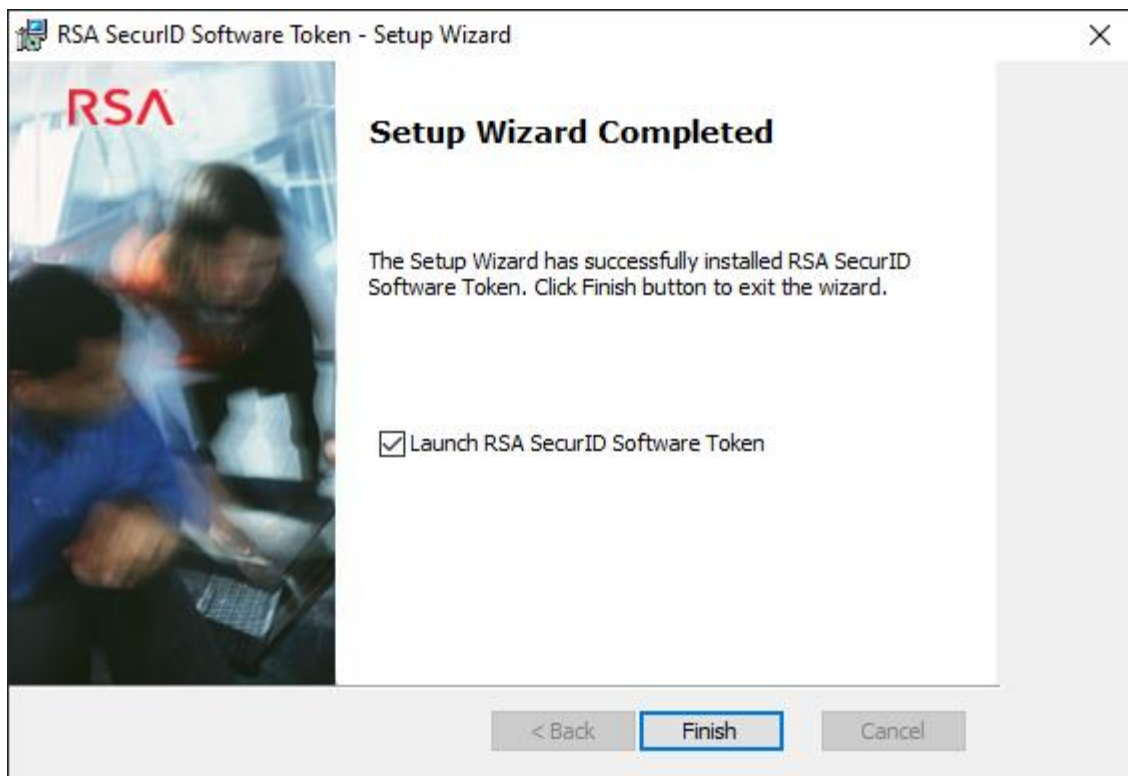
5) Berikutnya akan tampil .



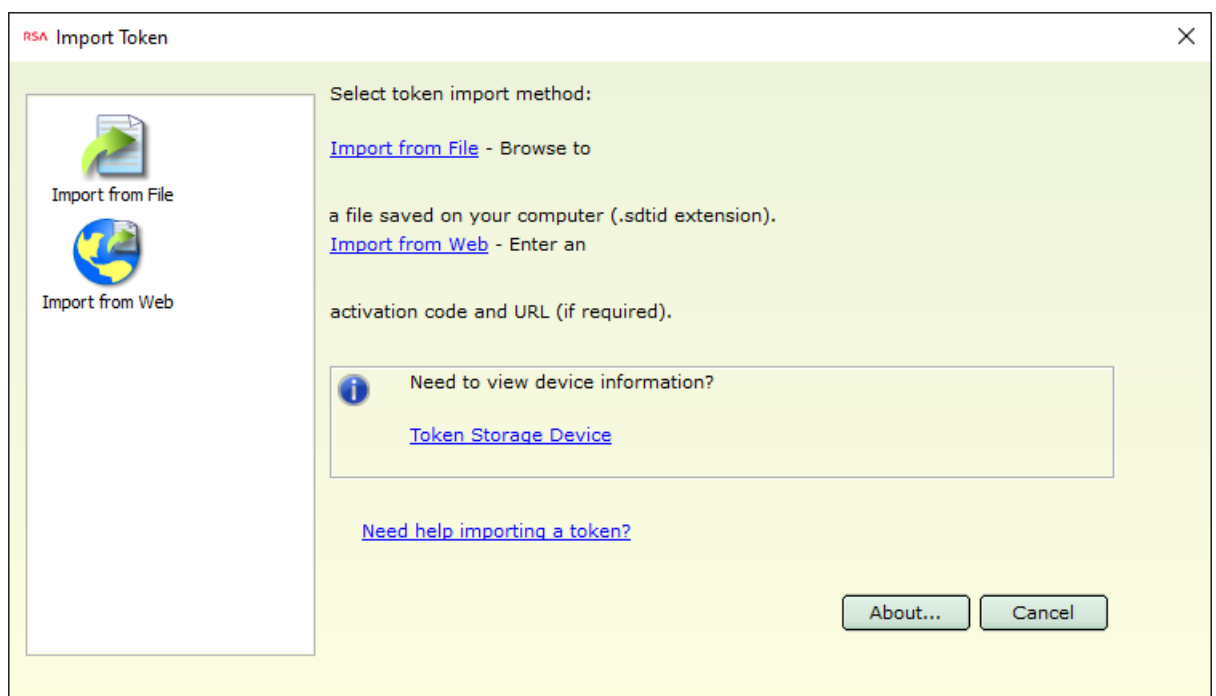
6) Setelah klik tombol “Install” dan ikuti proses berikutnya. Selanjutnya akan tampil layar



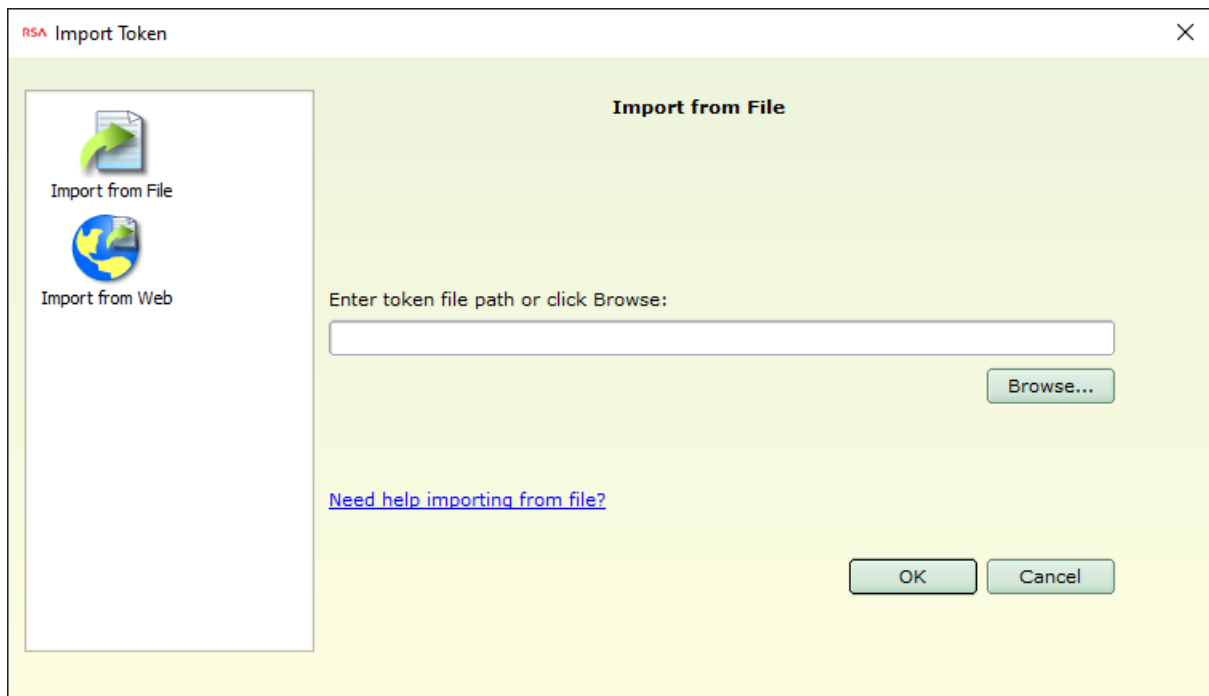
- 7) Langkah selanjutnya adalah melakukan start aplikasi RSA SecurID Software Token. Aktifkan pilihan Launch RSA SecurID Software Token lalu tekan tombol Finish.



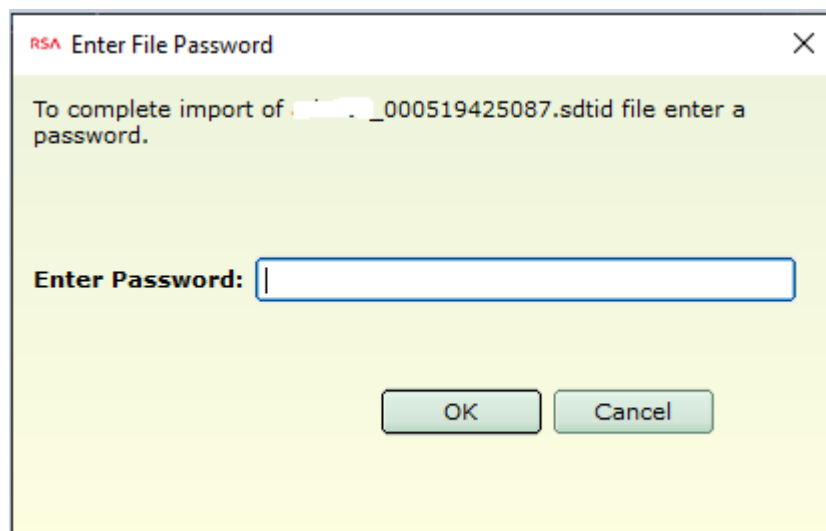
- 8) Langkah selanjutnya adalah dengan memilih/klik pada pilihan import from file seperti tampak pada layar sebagai berikut:



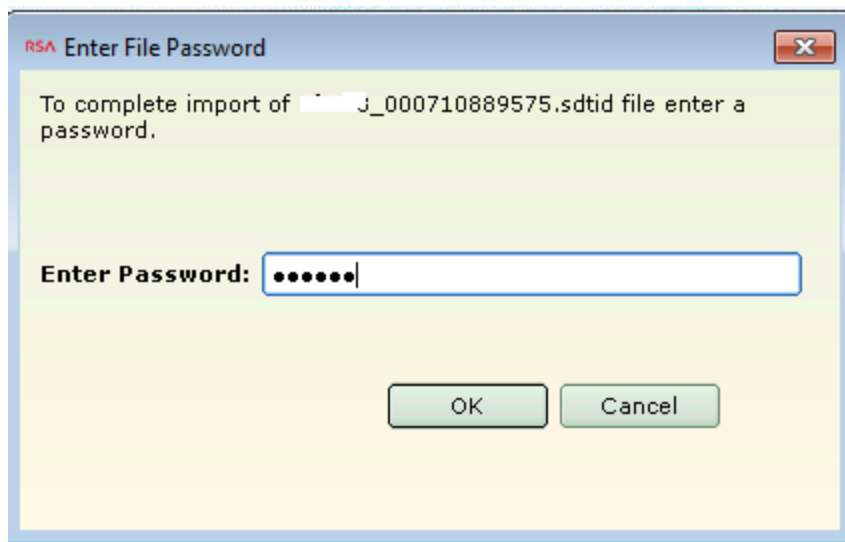
- 9) Dengan pilihan tersebut, selanjutnya pilih lokasi file vbrsa1_000710889575.SDTID atau [brokerCode]rsa1_[nnnnnnnnnnnn].SDTID pada folder DC1 lalu klik open dan berikutnya tekan tombol "OK".



10) Selanjutnya akan muncul layar isian password, seperti pada tampilan layar berikut:



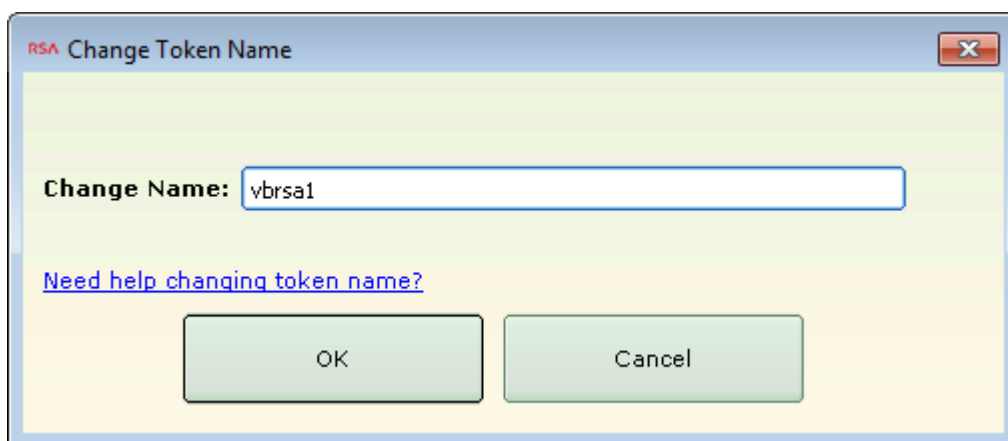
Isikan pada Enter Password dengan dengan format userid+jakarta123, dalam contoh ini menjadi : vbrsa1jakarta123.



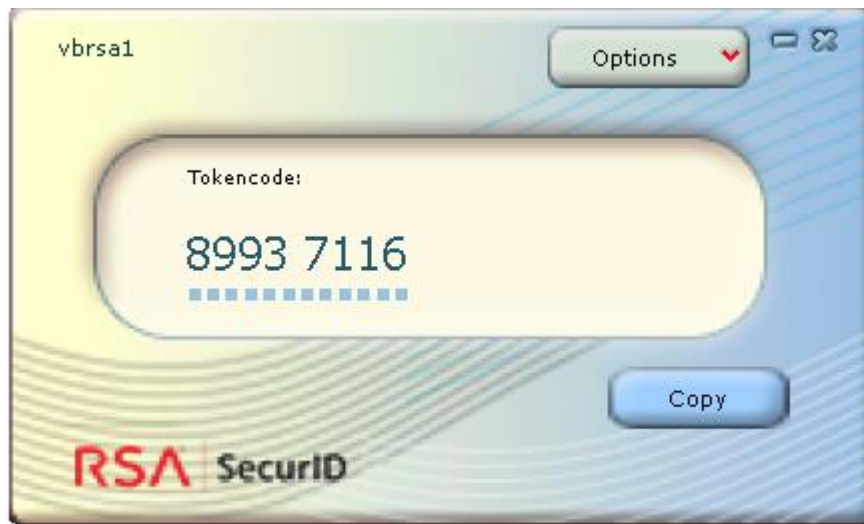
11) Setelah klik tombol “OK” selanjutnya muncul di layar sebagai berikut:



12) Klik tombol Change Name, jika memang diinginkan. Isikan perubahan Token Name.



13) Selanjutnya akan tampil layar notifikasi, dan aplikasi berhasil running dengan tampilan.



Catatan :

Mekanisme registrasi/aktifasi PIN :

Dapat dilakukan melalui rsa_client pada saat pertama kali menggunakan RSA Dekstop Softtoken . Dalam hal ini sama dengan Hardtoken RSA. Langkah-langkah yang dilakukan :

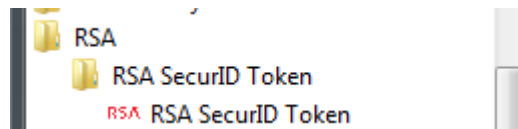
- ✓ Isikan Tokencode yg terdisplay pada aplikasi rsa_client, berikutnya
- ✓ Input PIN [sesuai dengan pilihan masing-masing]. Setelah berhasil set PIN, berikutnya
- ✓ Input PIN+Tokencode dari RSA Dekstop Softtoken.

3

Panduan Penggunaan

3.1 Penggunaan Aplikasi RSA SecurID® Software Token

Dari All Program - RSA - RSA SecurID Token - RSA SecurID Token, seperti tampak dalam layar tampilan berikut ini.

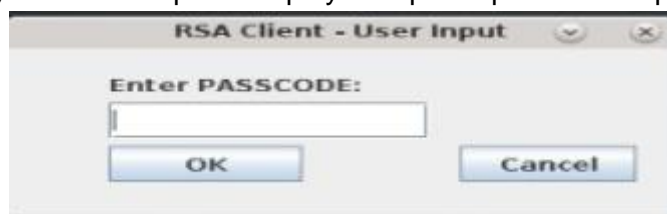


Klik RSA SecurID Token , dan aplikasi akan berjalan sebagaimana tampak dalam layar tampilan.



***) 8 digit Tokencode** yang digunakan pada saat pembuatan dokumen panduan ini hanya berlaku di lingkungan Development.

Dalam menggunakan RSA Dekstop Softtoken sehari-hari, sama dengan hardtoken. Tetapi ada kemudahan melakukan copy Tokencode pada display dan paste pada saat input Enter



PASSCODE dari RSA Client . perlu diingat tetap menggunakan PIN+paste Tokencode dari display Tokencode RSA Dekstop Softtoken. Copy paste Tokencode bisa dilakukan pada host / jumpbox pc yang sama dimana RSA Client dan RSA Dekstop Softtoken berada.