



PT. BURSA EFEK INDONESIA

PANDUAN INSTALASI & PENGUNAAN

APLIKASI JONEC AGENT 7.1 < Windows Version >

Update 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	Agustus 2020		Versi 1	PANDUAN INSTALASI & PENGGUNAAN- APLIKASI JONEC AGENT.doc
1.0.0	September 2020	Aman Jauhari	Terdapat perubahan file instalasi	PANDUAN INSTALASI & PENGGUNAAN- APLIKASI JONEC AGENT.doc
1.0.0	November 2020	Andri Yanto	Terdapat Update Capture License Agreement	PANDUAN_INSTALASI &_amp; PENGGUNAAN_APLIKASI_JONEC_AGENT_7.1_Windows.doc
1.0.0	November 2020	Nanda Novain	Terdapat Update Remove MD5	PANDUAN_INSTALASI &_amp; PENGGUNAAN_APLIKASI_JONEC_AGENT_7.1_Windows.doc

Daftar Isi

Riwayat Dokumen	2
Daftar Isi	3
1 Ringkasan Umum	4
1.1 Pendahuluan	4
1.2 Ketentuan Umum Aplikasi JONEC Agent	4
2 Panduan Instalasi	6
2.1 Instalasi Aplikasi JONEC Agent Server	6
2.2 Instalasi Aplikasi JONECAgentClient7.1	14
3 Panduan Penggunaan	19
3.1 Penggunaan Aplikasi JONECAgentServer7.1	19
3.2 Penggunaan Aplikasi JONECAgentClient7.1	22
3.2.1 Menjalankan Aplikasi	22
3.2.2 Menjalankan Fitur/Menu Aplikasi JONECAgentClient7.1	23
3.2.2.1 Connect to JONEC Agent	23
3.2.2.2 JONEC Process	26
3.2.2.2.1 JONEC Process – ELTService	26
3.2.2.2.2 JONEC Process – JONECStartup	28
3.2.2.3 Engine View	30
3.2.2.4 Log Analyzer	31
3.2.2.5 RSA Client	33
3.2.2.5.1 Sub Menu RSA Client – Command Line Console	33
3.2.2.5.2 Sub Menu RSA Client – GUI Console	34
3.2.2.6 House Keeping	35
3.2.2.6.1 House Keeping – Lates Info	35
3.2.2.6.2 House Keeping – Now	36
3.2.2.6.3 House Keeping – Get Data Latest	36
3.2.2.6.4 House Keeping – Get Data History/Backup	36
3.2.2.7 Audit Event	37
3.2.2.8 Admin	38
3.2.2.8.1 Admin-Manage User	39
3.2.2.8.2 Admin-Manage IP	42
3.2.2.8.3 Admin-Manage APP Instance	45
3.2.2.8.4 Admin-Manage App Scheduler	51
3.2.2.9 Quit	52
4 Panduan Uninstall Aplikasi	53
4.1 Uninstall Aplikasi JONECAgentServer7.1	53
4.2 Uninstall Aplikasi JONECAgentClient7.1	53

1 Ringkasan Umum

1.1 Pendahuluan

Aplikasi *Remote Access* JONEC atau JONEC Agent adalah Aplikasi atau sarana elektronik yang digunakan untuk mendukung operasional sarana JONEC secara *Remote* atau dilakukan dari area luar kantor/data center milik Anggota Bursa (AB).

Tujuan Aplikasi JONEC Agent adalah untuk memberikan kemudahan dalam proses implementasi dan operasional prosedur Remote dengan mengedepankan prinsip keamanan (Secure) untuk kepentingan Bursa Efek Indonesia (BEI) dan AB, dan agar prosedur yang dijalankan dapat memenuhi ketentuan dan aturan tata kelola proses perdagangan di Bursa Efek Indonesia.

Aplikasi JONEC Agent terdiri dari 2 Aplikasi yaitu Aplikasi JONEC Agent yang dipasang di *Terminal Remote Access* (Aplikasi JONECAgentClient) dan Aplikasi JONEC Agent yang dipasang di Server JONEC (Aplikasi JONECAgentServer).

1.2 Ketentuan Umum Aplikasi JONEC Agent

- 1) Pengguna Aplikasi JONEC Agent adalah AB yang telah menerima Lisensi Aplikasi JONEC Agent melalui email yang dikirimkan kepada alamat email Personal AB (IT Officer AB) yang ditunjuk oleh AB dengan format file yang dikirimkan License.[brokerCode] [nn].txt contoh untuk PT. Cakratech Sekuritas Indonesia dengan Kode Broker (VB) file yang dikirimkan adalah License.VB_01.txt ke alamat email IT Officer dari VB.
- 2) Informasi pada File Lisensi yang dikirimkan meliputi:
 - a. BrokerCode : [VB]
 - b. Broker Name : [CAKRATECH SECURITIES INDONESIA]
 - c. Serial Number : [B9TFEADVBX55C0WHMYOI]
- 3) Aplikasi dan/atau dokumentasi terkait Aplikasi JONEC Agent dapat diunduh melalui alamat laman URL <http://www.idxdata3.co.id/DistributionKIT/Stimulus_RSA>

Nama File Installer Aplikasi JONEC Agent terdiri dari empat file yaitu:

- “JONECAgentServer7.1_Setup.exe” untuk JONEC Eltrader 7.1
- “JONECAgentClient7.1_Setup.exe” untuk JONEC Eltrader 7.1
- “JONECAgentServer8.4_Setup.exe” untuk JONEC Eltrader 8.4
- “JONECAgentClient8.4_Setup.exe” untuk JONEC Eltrader 8.4

- 4) Daftar Port yang digunakan oleh aplikasi JONEC Agent antara lain:

Port	Keterangan Port
5678	Komunikasi RMI antara JONEC Agent Server dengan Flow Monitor dan Engine View di JONEC Agent Client.
5679	Komunikas FILE_REMOTE antara JONEC Agent Server dengan Flow Monitor dan Engine View di JONEC Agent Client.
3099	Komunikasi antara JONEC Agent Server dengan JONEC Agent Client.
2099	Komunikasi antara host JONEC Agent Server dengan RSA Ace Gateway IDX.
4099	Komunikasi antara JONEC Agent Server dengan JONEC Agent Client untuk file transfer.

- 5) **Terminal Remote Access** adalah sarana yang digunakan untuk pengoperasian Aplikasi JONEC Agent Client yang terkoneksi dengan Server JONEC.
- 6) **Server JONEC** adalah Server dimana Aplikasi JONEC terpasang di AB dan akan digunakan sebagai saran untuk menjalankan Aplikasi JONEC Agent Server.
- 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
- 8) ELTRADER FIX Version 7.1 untuk FIX 4.2 dan ELTRADER Version 8.4 untuk FIX 5.0

2

Panduan Instalasi

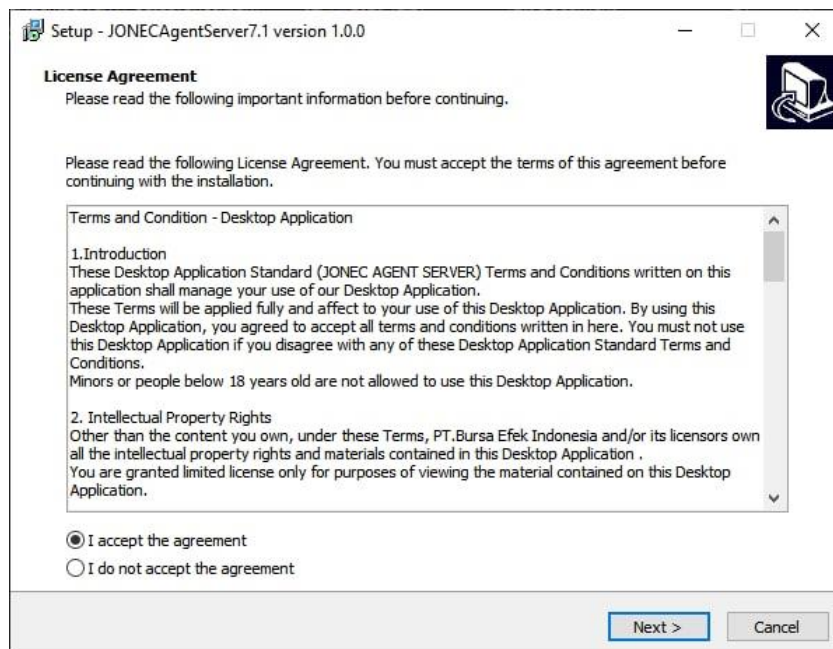
2.1 Instalasi Aplikasi JONEC Agent Server

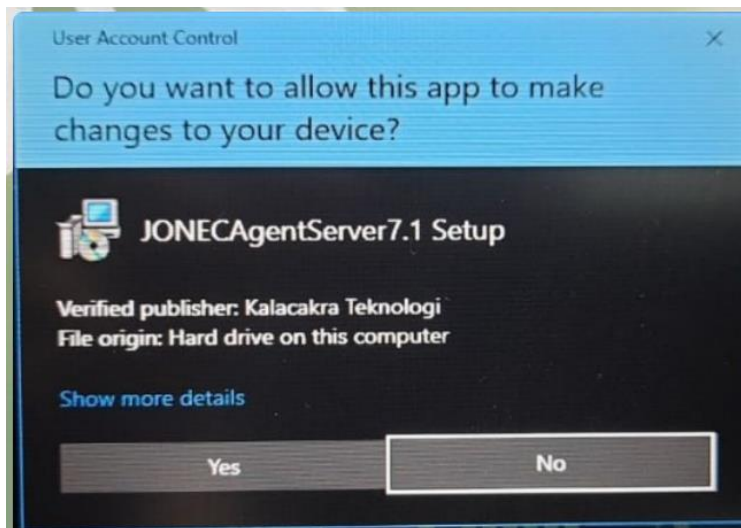
Aplikasi JONEC Agent Server adalah aplikasi yang di install di lokasi Server JONEC AB.

Skenario Kode AB adalah VB

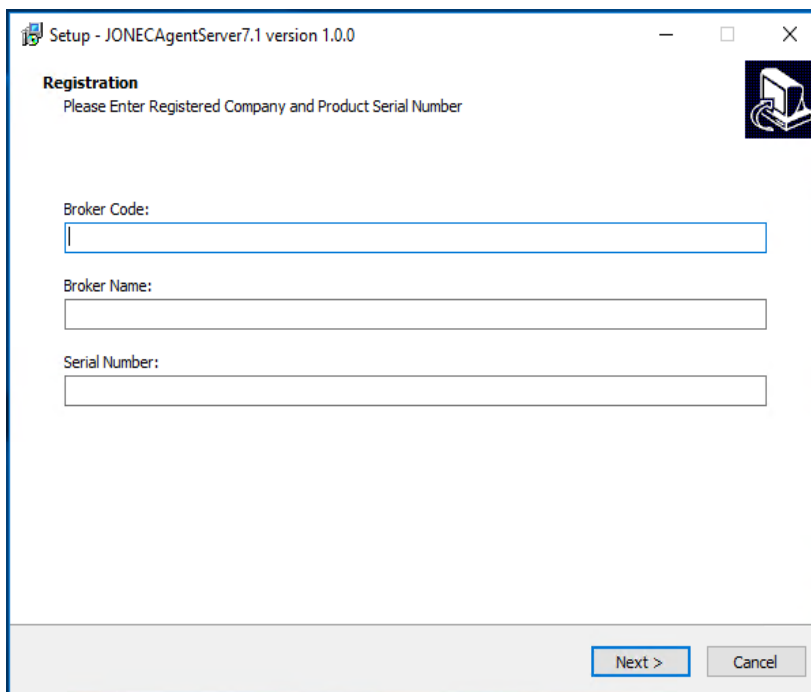
Berikut langkah-langkah instalasi aplikasi :

- 1) Lakukan extract File “**JONECAgentServer7.1_Setup.zip**” yang telah diunduh sebelumnya dan simpan di Lokasi
- 2) Sebelum melakukan Instalasi pastikan Aplikasi JONEC sudah dalam kondisi Off (tidak aktif).
- 3) Untuk instalasi lakukan Klick
 - A. file JONECAgentServer7.1.exe, setelah tampilan layar informasi publisher.

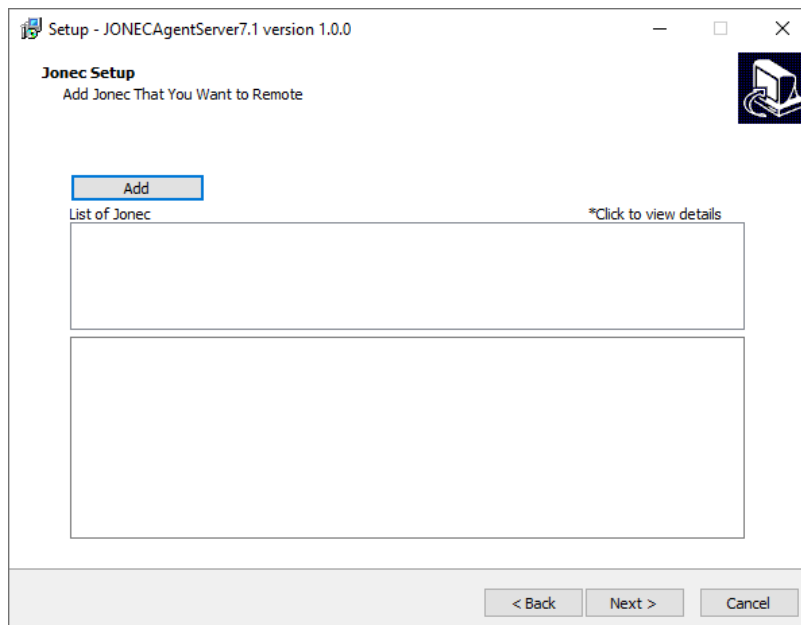




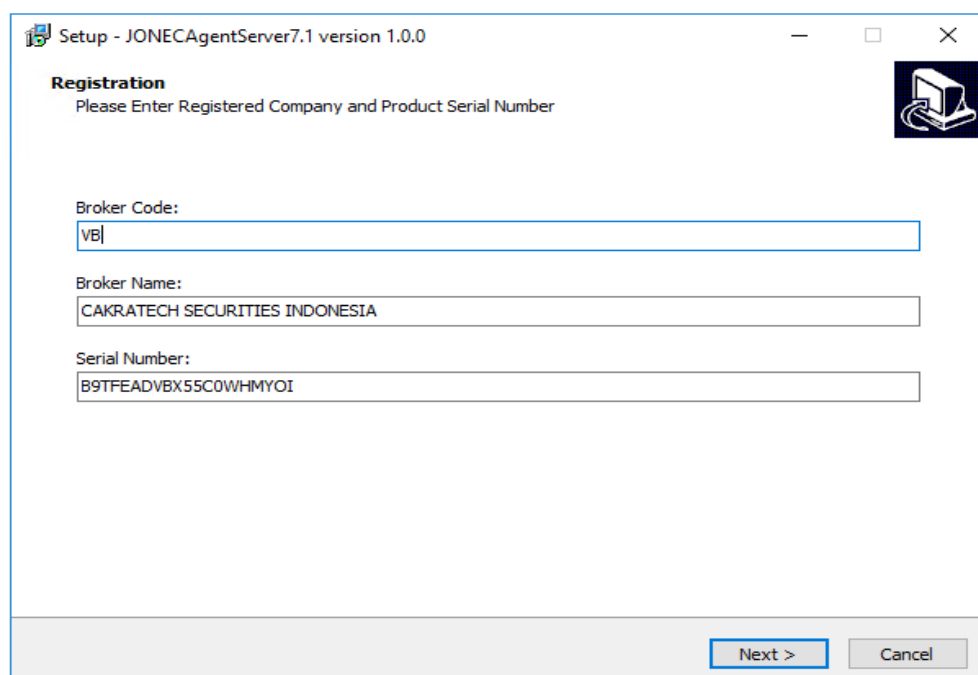
- 4) Selanjutnya akan muncul tampilan di Layar Server JONEC sebagai berikut:



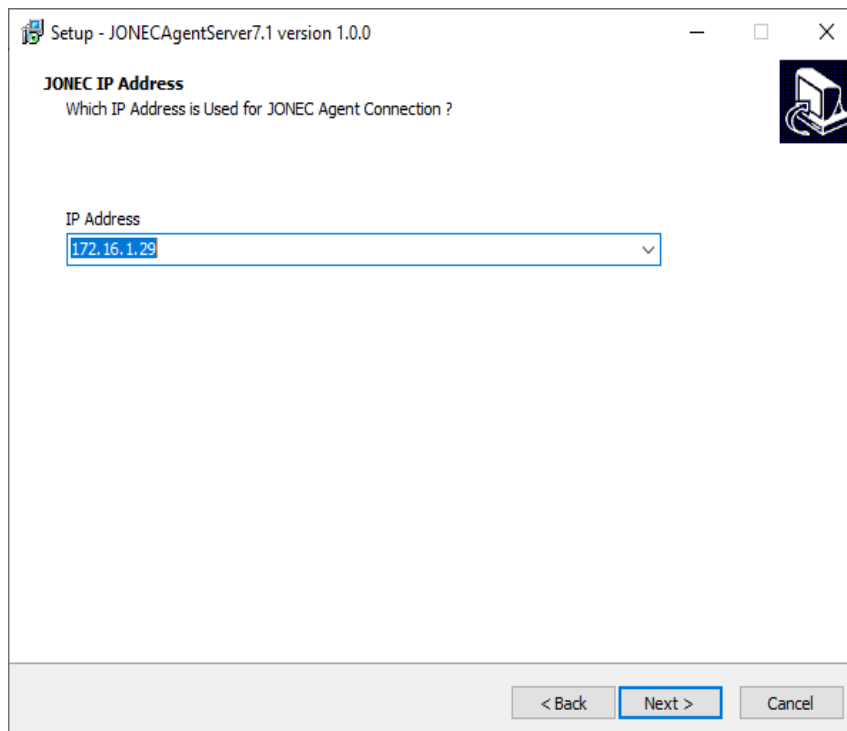
- 5) Sebelum klik tombol next, terlebih dahulu lakukan input data Kode Broker (Broker Code), Nama Broker (Broker Name) dan Serial Number dari file Lisensi yang telah diterima.



- 6) Berikutnya akan tampil pilihan IP Address dari JONEC Agent Server. IP Address yang dipilih disesuaikan dengan dengan IP Address yang terkoneksi dengan *Terminal Remote* yang terpasang Aplikasi JONEC Agent Client.



- 7) Setelah dipilih IP Address, selanjutnya Klik tombol “Next” dan akan tampil layar



- 8) Langkah selanjutnya adalah melakukan pengisian daftar JONEC yang ada pada Host JONEC, dimana Daftar JONEC meliputi **Instance** dan **Script**.

Instance merupakan List JONEC yang didaftarkan, sebagai contoh JONEC Main dan JONEC DRC.

Script meliputi EltService dan JONECStartup yang ada pada masing-masing **instance**.

Contoh **Instance** JONEC Main.

Id	Script Name	Script Type	Script Desc	Script Path	App Name
1	JonecStartupVB1	JONECStartup	JonecStartupVB1	D:\work\JONEC\JONEC71-DC1\win32\bin\JonecStartupVB1.bat	JONEC Main
2	JonecStartupVB2	JONECStartup	JonecStartupVB2	D:\work\JONEC\JONEC71-DC1\win32\bin\JonecStartupVB2.bat	JONEC Main
3	ELTService	ELTService	ELTService	D:\work\JONEC\JONEC71-DC1\win32\bin\ELTService.bat	JONEC Main

Contoh **Instance** JONEC DRC.

Id	Script Name	Script Type	Script Desc	Script Path	App Name
4	JonecStartupVB1	JONECStartup	JonecStartupVB1	D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\win32\bin\JonecStartupVB1.bat	JONEC DRC
5	JonecStartupVB2	JONECStartup	JonecStartupVB2	D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\win32\bin\JonecStartupVB2.bat	JONEC DRC
6	ELTService	ELTService	ELTService	D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\win32\bin\ELTService.bat	JONEC DRC

- 9) Langkah-langkah pengisian List JONEC dapat dilihat pada contoh layar sebagai berikut:

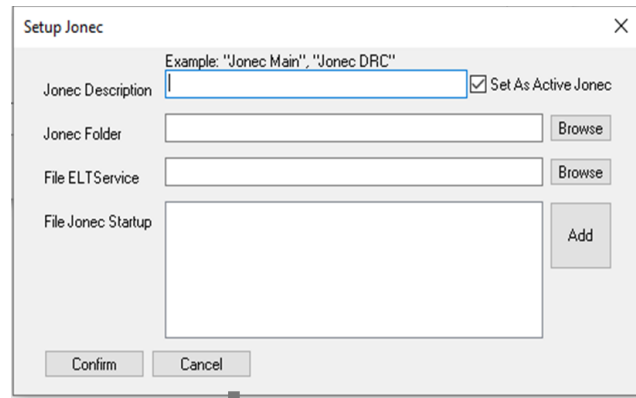
Target File agar disesuaikan dengan Folder yang JONEC di masing-masing Server JONEC AB.

Contoh JONEC Main:

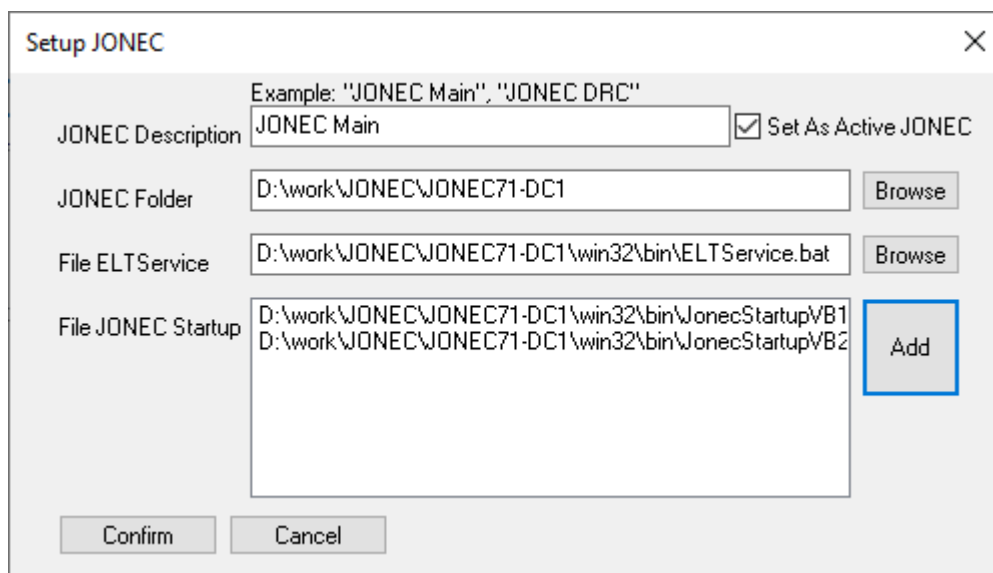
JONEC Description : JONEC Main

JONEC Folder : D:\work\JONEC\JONEC71-DC1 .
File ELT Service : D:\work\JONEC\JONEC71-DC1\VB\ELTService.bat
File JONEC Startup : D:\work\JONEC\JONEC71-DC1\JONECStartupVB1.bat dan
D:\work\JONEC\JONEC71-DC1\JONECStartupVB2.bat

10) Dengan contoh lokasi Folder tersebut diatas, lalu Klik tombol “Add”, selanjutnya akan muncul layar isian informasi.

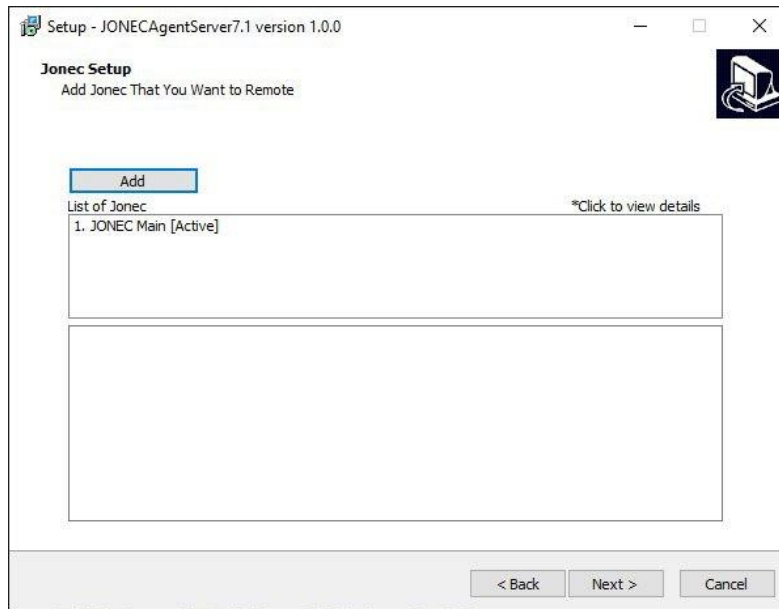


11) Lakukan pengisian sesuai dengan Lokasi folder dengan contoh data isian pada poin 10 seperti pada tampilan layar berikut:



Klik tombol “Confirm” untuk setting JONEC Main, set tick pada radio button Set As Active JONEC.

12) Setelah Klik tombol “Confirm” selanjutnya muncul di layar sebagai berikut:



JONEC Main sebagai instance yang aktif sudah terdaftar.

- 13) Untuk mendaftar JONEC DRC. Lakukan dengan langkah-langkah yang sama halnya pada saat mendaftar JONEC Main

Contoh JONEC DRC:

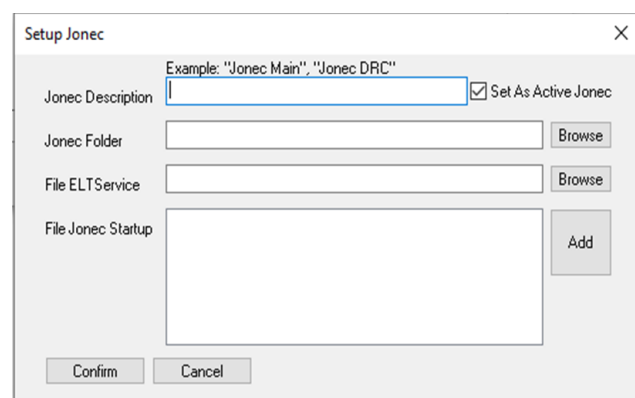
JONEC Description : JONEC DRC

JONEC Folder : D:\work\JONEC\JONEC71-DC2 .

File ELT Service : D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\ELTService.bat

File JONEC Startup : D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\JONECStartupVB1.bat
D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\JONECStartupVB2.bat

- 14) Dengan contoh lokasi Folder tersebut diatas, lalu Klik tombol “Add”, selanjutnya akan muncul layar isian informasi.



- 15) Lakukan pengisian sesuai dengan Lokasi folder dengan contoh data isian pada poin 14 seperti pada tampilan layar berikut:

Setup JONEC

Example: "JONEC Main", "JONEC DRC"

JONEC Description: JONEC DRC

JONEC Folder: D:\work\JONEC\JONEC71-DC2 [Browse]

File ELTService: D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\win32\bin\ELTService.bat [Browse]

File JONEC Startup: D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\win32\bin\JonecStartup\VB1
D:\work\JONEC\JONEC71-DC2\win32\bin\JonecStartup\VB2 [Add]

[Confirm] [Cancel]

- 16) Klik tombol “Confirm” untuk setting JONEC DRC, selanjutnya akan muncul dilayar sebagai berikut:

Setup - JONECAgentServer7.1 version 1.0.0

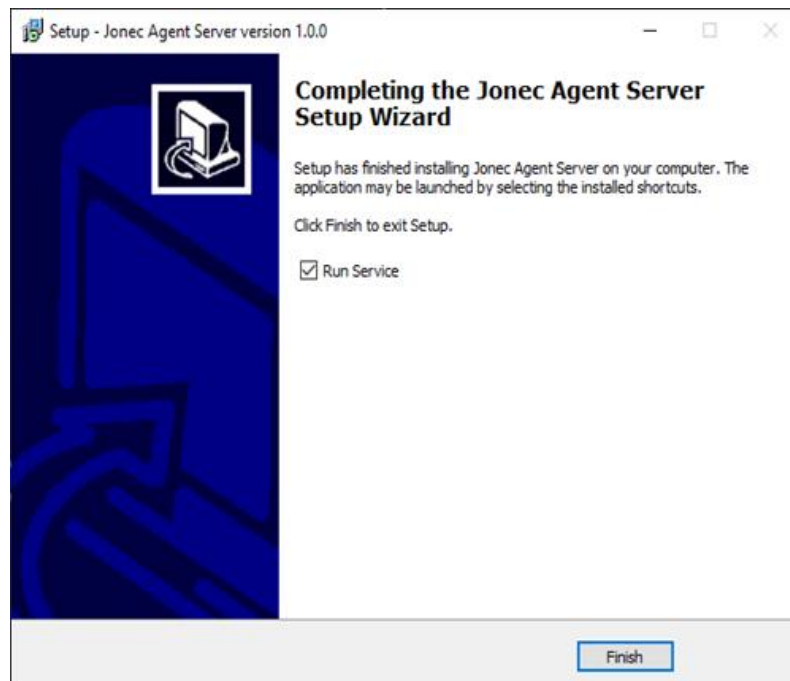
Jonec Setup
Add Jonec That You Want to Remote

[Add]

List of Jonec: 1. JONEC Main [Active]
2. JONEC DRC *Click to view details

< Back [Next >] Cancel

17) Klik tombol “Next” dan ikuti proses berikutnya.



Klik tombol “Finish”, sampai dengan langkah ini, instalasi JONEC Agent Server selesai.

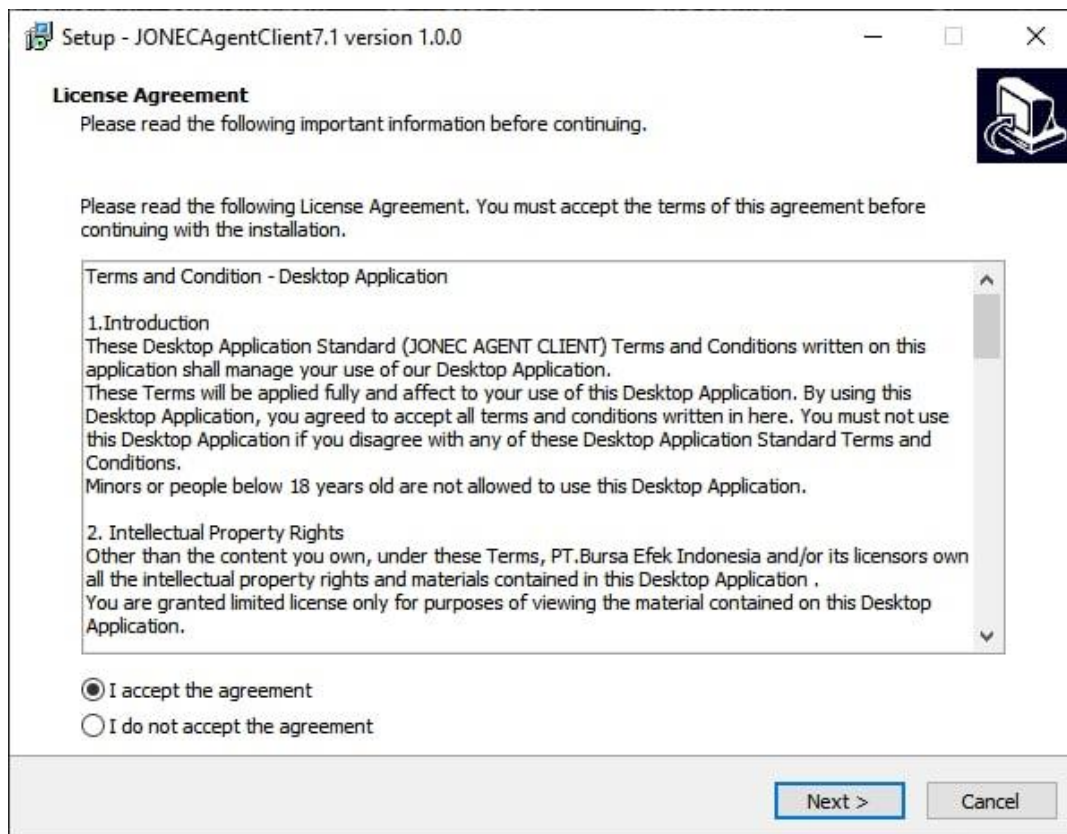
2.2 Instalasi Aplikasi JONECAgentClient7.1

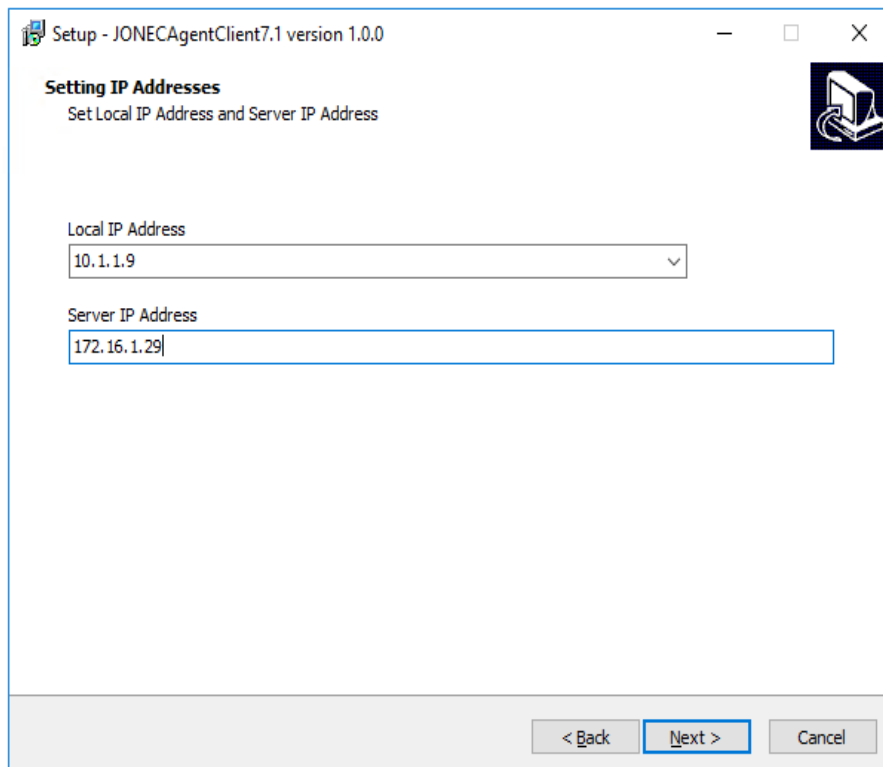
Aplikasi JONEC Agent Client adalah aplikasi yang di install di lokasi *Terminal Remote* AB.

Skenario Kode AB adalah VB.

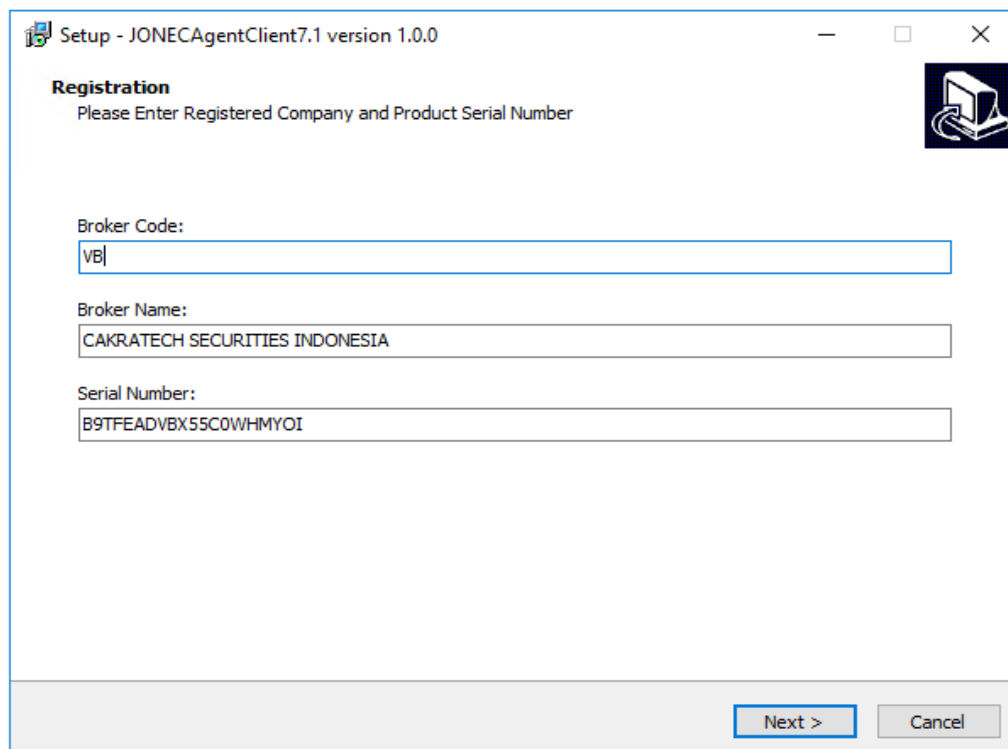
Berikut langkah-langkah instalasi aplikasi:

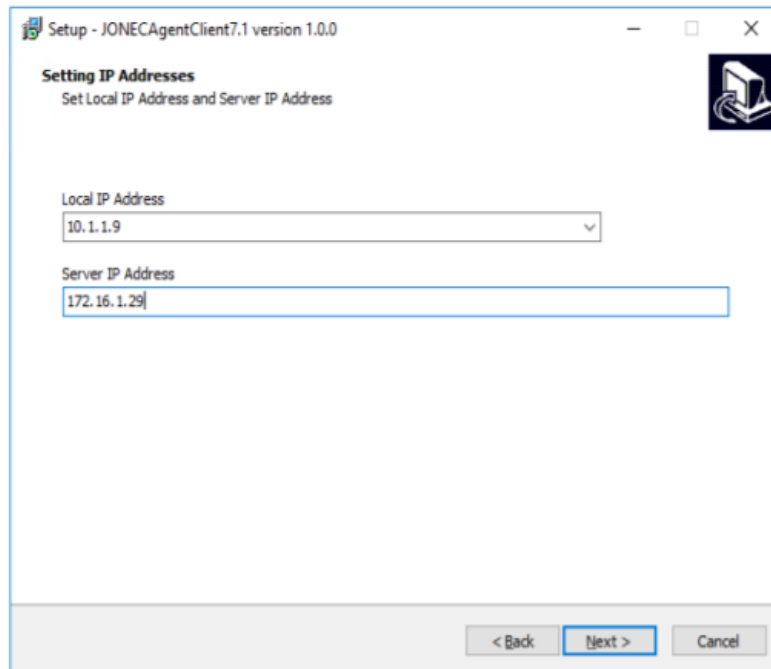
- 1) Lakukan extract File “**JONECAgentClient7.1_Setup.exe**” yang telah diunduh sebelumnya dan simpan di Lokasi
- 2) Untuk instalasi lakukan Klick file JONECAgentClient_Setup.exe, selanjutnya akan muncul Layar, lalu input data Kode Broker (Broker Code), Nama Broker (Broker Name) dan Serial Number dari file Lisensi yang telah diterima.



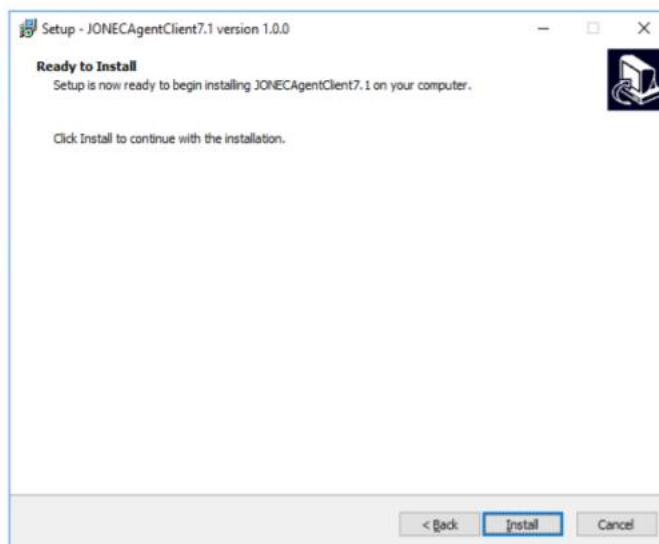


- 3) Berikutnya akan tampil pilihan IP Address dari JONECAgentClient7.1. IP Address yang dipilih disesuaikan dengan dengan IP Address yang bisa terkoneksi dengan Server JONEC yang terpasang Aplikasi JONECAgentServer7.1.

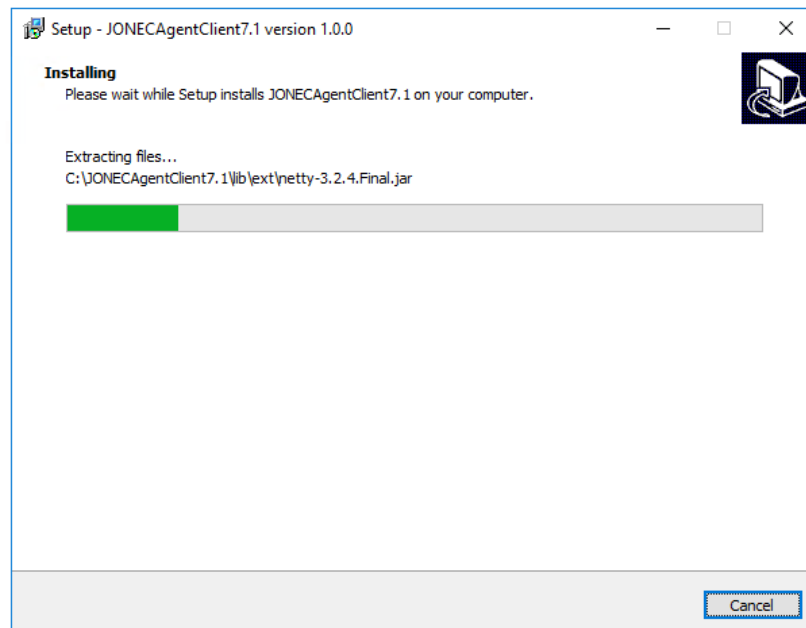




4) Selanjutnya Klik tombol “Next”, dan akan muncul di layar tampilan berikut:

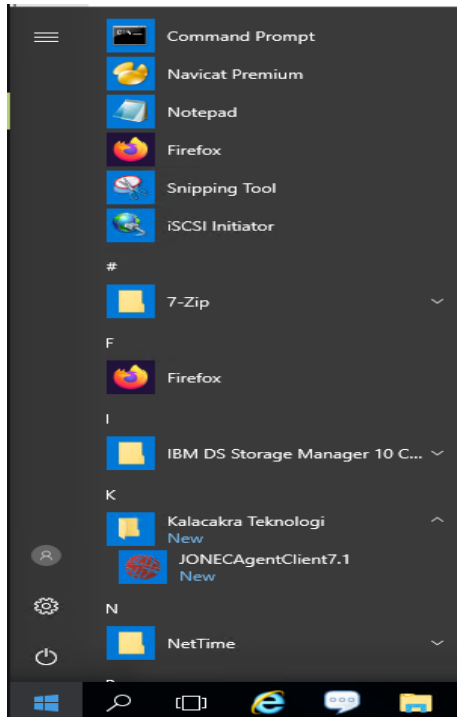


- 5) Selanjutnya Klik tombol “Install”, dan proses instalasi akan berjalan selanjutnya akan muncul layar berikut:



Klick tombol “Finish”. Sampai dengan langkah ini, instalasi JONECAgentClient7.1 sudah selesai.

- 6) Selanjutnya akan muncul Aplikasi JONECAgentClient7.1 di Menu Start-Kalacakra Teknologi-JONECAgentClient7.1.

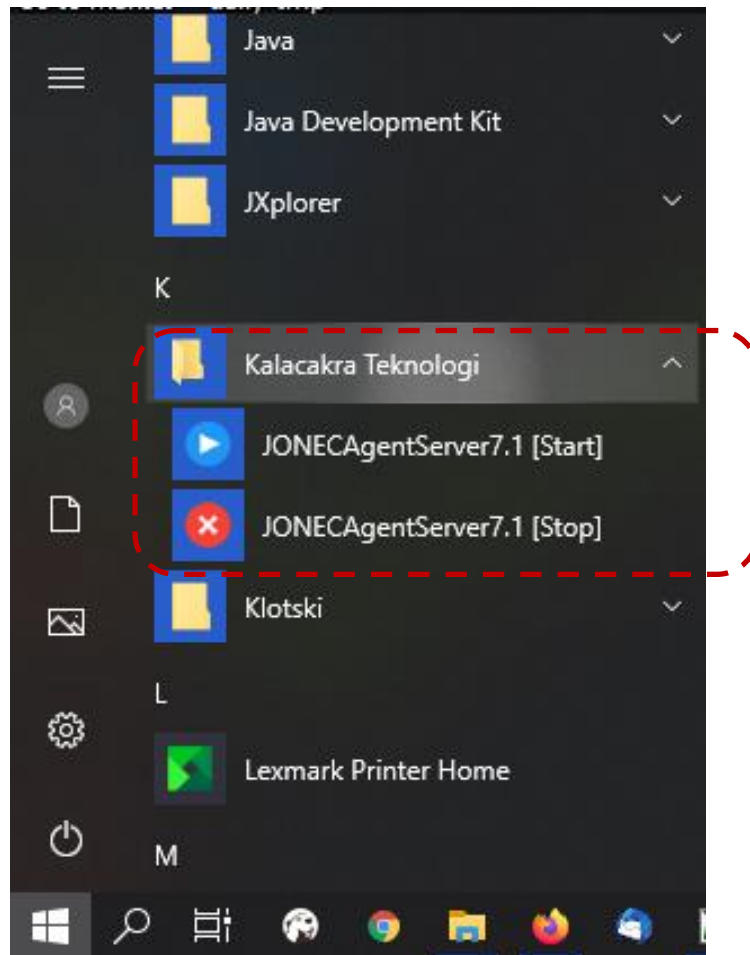


3

Panduan Penggunaan

3.1 Penggunaan Aplikasi JONECAgentServer7.1

Setelah proses Instalasi Aplikasi JONECAgentServer7.1 berhasil dilakukan, selanjutnya akan muncul Aplikasi JONECAgentServer7.1 di Menu Start - Kalacakra Teknologi

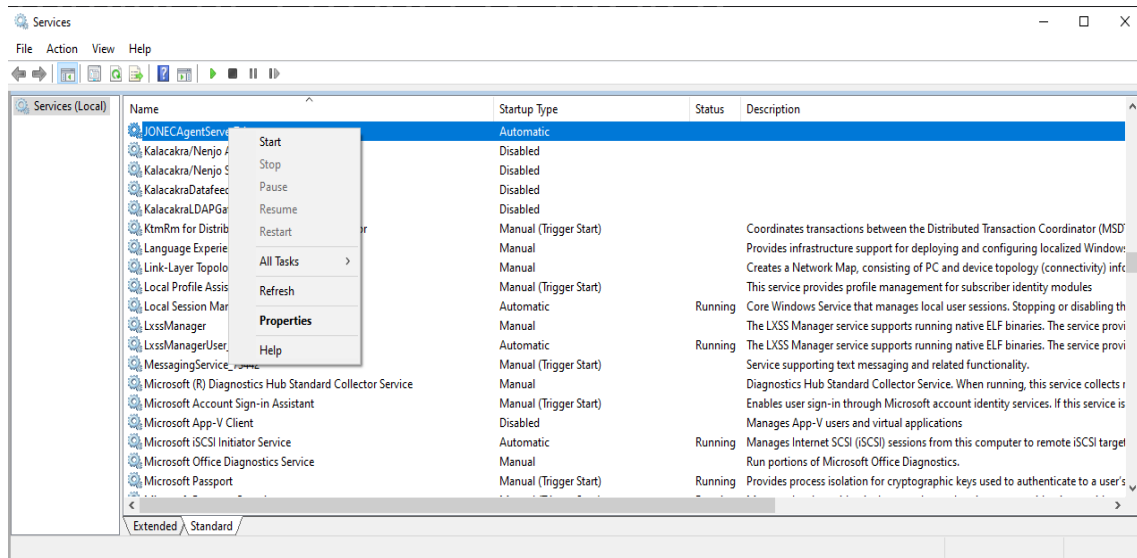


Fitur yang terdapat pada Aplikasi JONECAgentServer7.1 yaitu: Start Aplikasi JONECAgent Server7.1 dan Stop Aplikasi JONECAgentServer7.1.

1) Start JONECAgentServer7.1

Dapat dilakukan dengan dua cara yaitu:

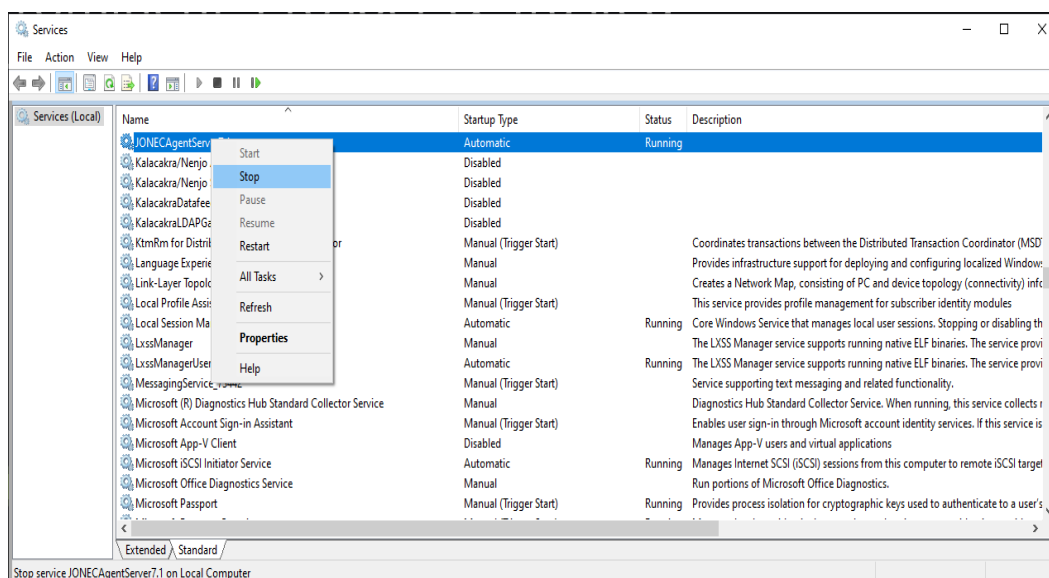
- Klik Start - Kalacakra Teknologi - JONECAgentServer7.1 [Start]
- Melalui Services, pilih JONECAgentServer7.1. Klik Menu Start



2) Stop JONECAgentServer7.1

Dapat dilakukan dengan dua cara yaitu:

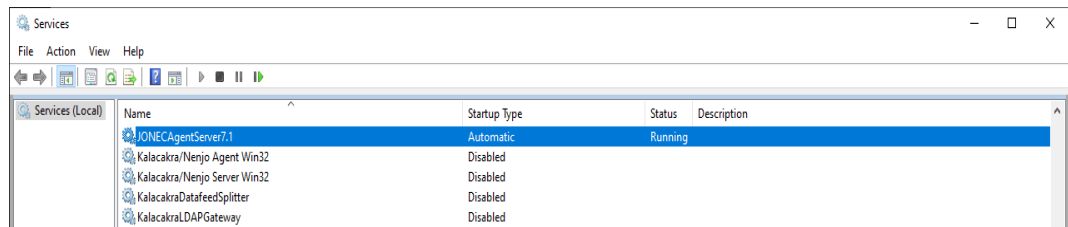
- Klik Start - Kalacakra Teknologi - JONECAgentServer7.1 [Stop]
- Melalui Services, pilih JONECAgentServer7.1. Klik Menu Stop



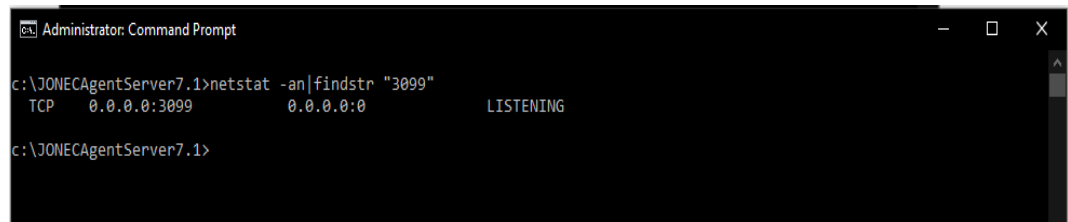
3) Pengecekan Instalasi JONECAgentServer7.1

Untuk melakukan pengecekan Instalasi JONECAgentServer7.1 dapat dilakukan dengan 2 cara yaitu:

- a. Dari Services, bisa di cek apakah service JONECAgentServer7.1 dalam status Running atau tidak.

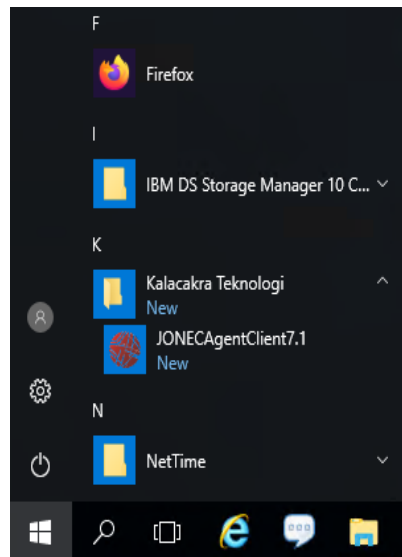


- b. Dari command netstat melalui command prompt.



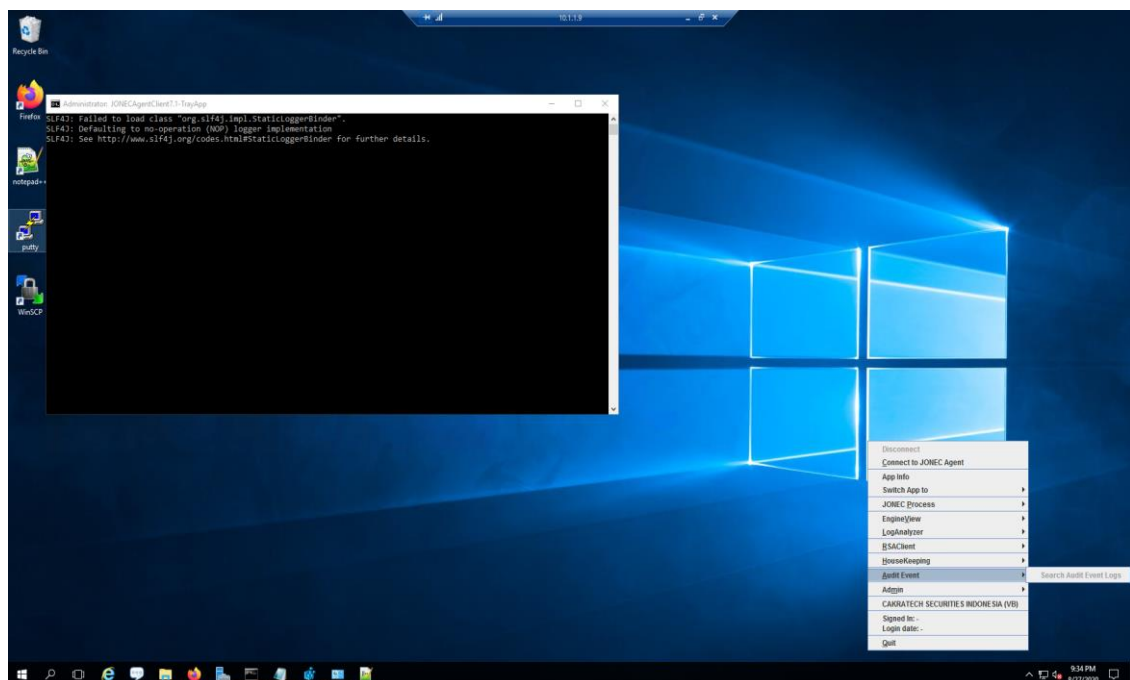
3.2 Penggunaan Aplikasi JONECAgentClient7.1

Setelah proses Instalasi Aplikasi JONECAgentClient7.1 berhasil dilakukan, selanjutnya akan muncul Aplikasi JONECAgentClient7.1 di Menu Start – Kalacakra Teknologi - JONECAgentClient7.1



3.2.1 Menjalankan Aplikasi

- 1) Klik Start - Kalacakra Teknologi - JONECAgentClient7.1.
- 2) Selanjutnya akan tampil dilayar berikut ini.



Catatan:

Tampilan dapat berbeda pada setiap laptop atau pc.

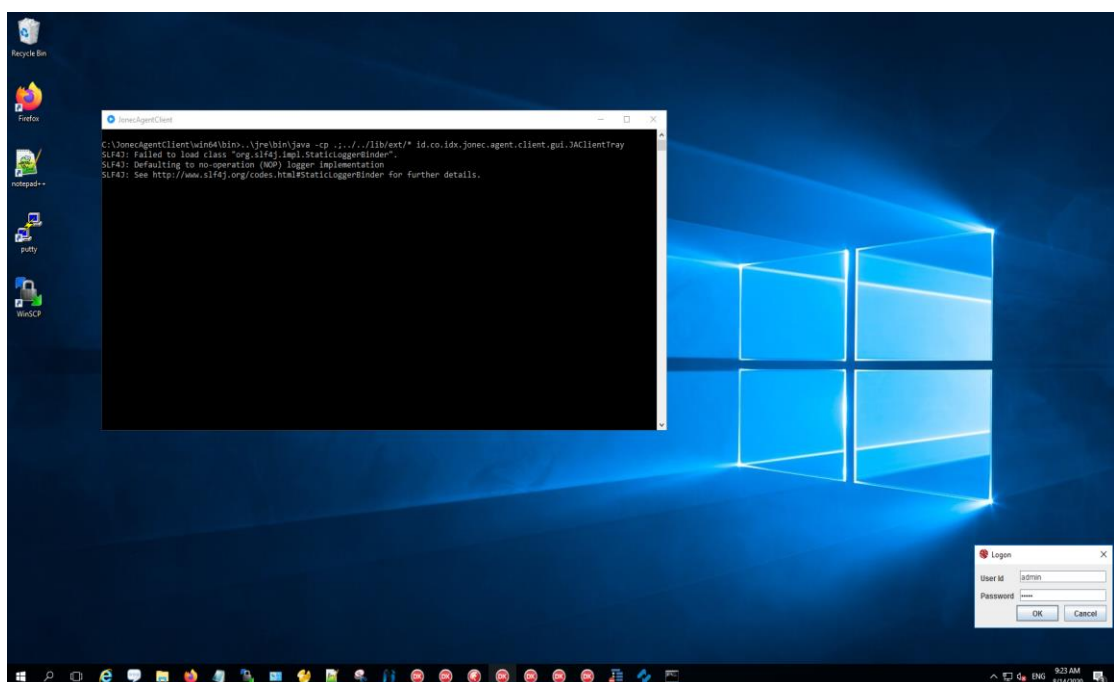
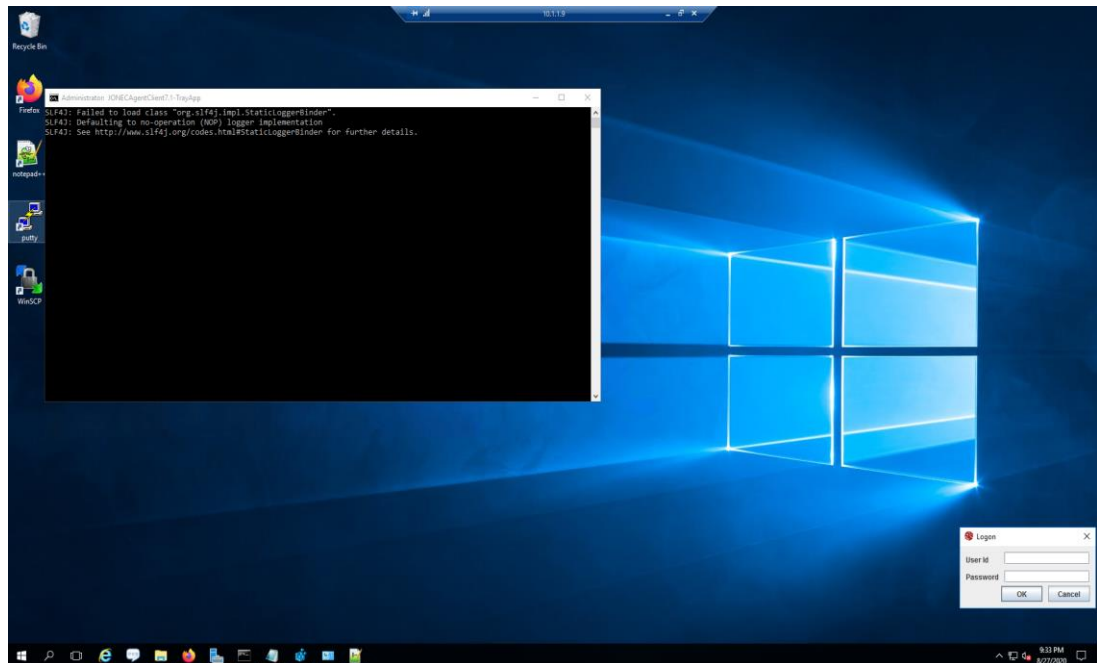
3.2.2 Menjalankan Fitur/Menu Aplikasi JONECAgentClient7.1

Berikut cara menjalankan Fitur/Menu pada Aplikasi JONECAgentClient7.1

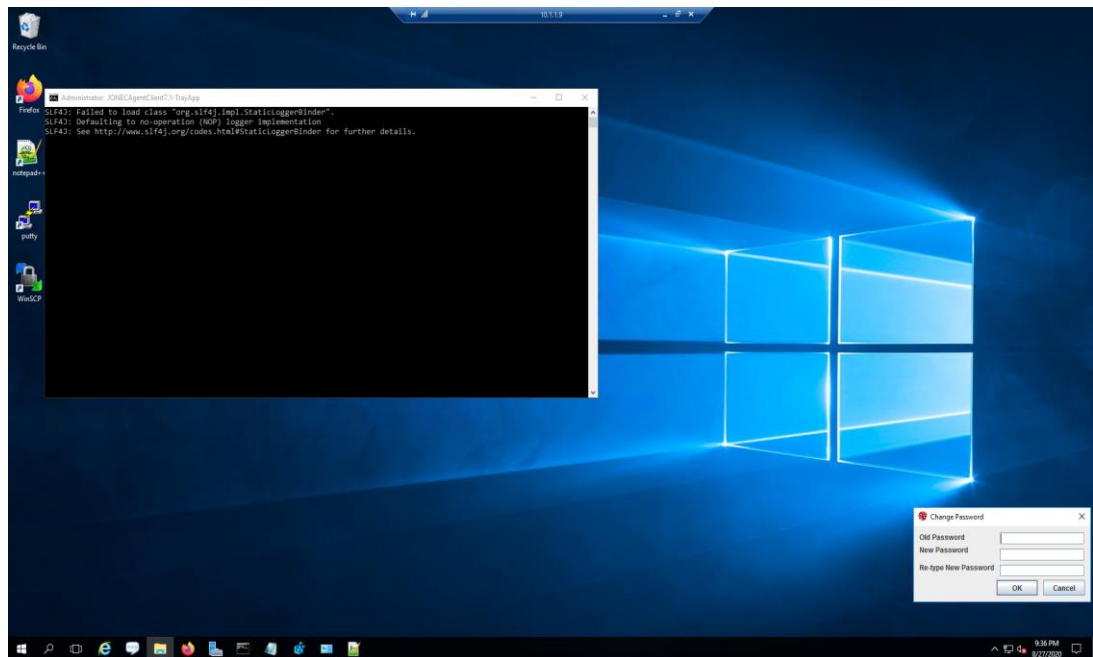
3.2.2.1 Connect to JONEC Agent

Connect to JONEC Agent bertujuan untuk melakukan koneksi dari JONECAgentClient7.1 ke JONECAgentServer7.1.

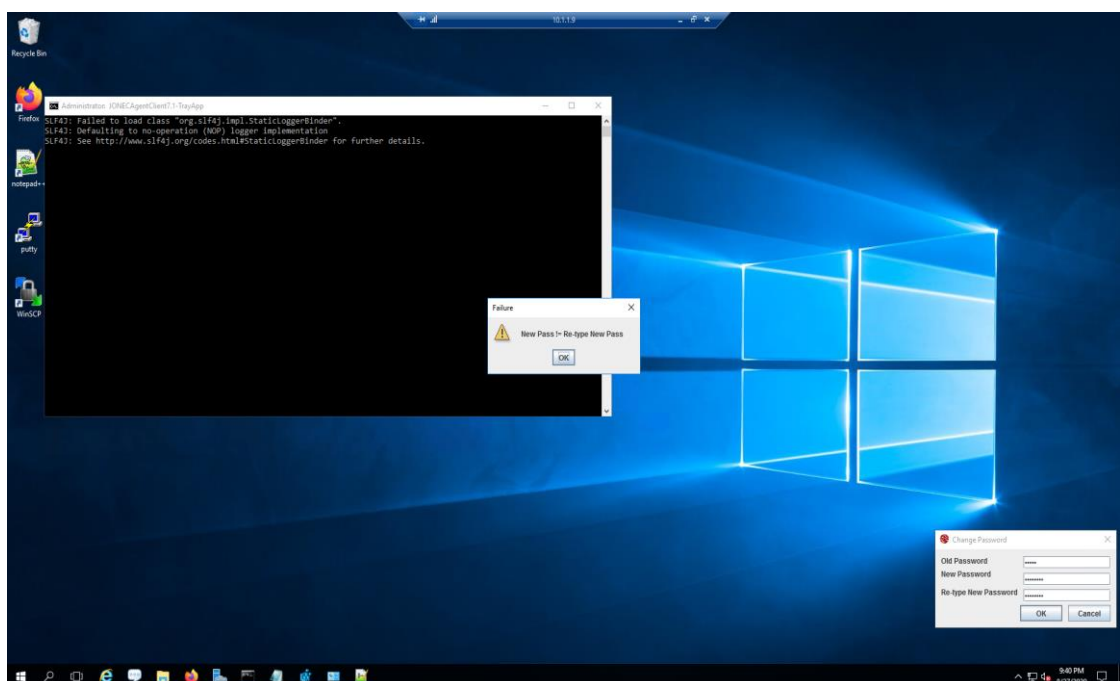
- 1) Klik Connect to JONEC Agent. Selanjutnya akan muncul tampilan Login User ID dan Password.



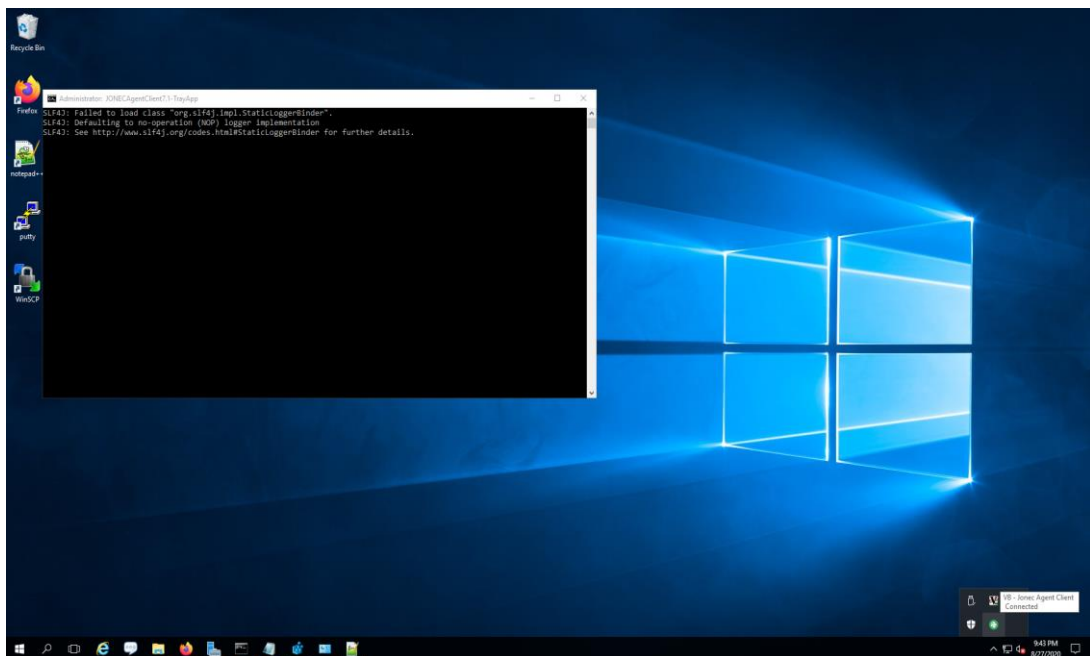
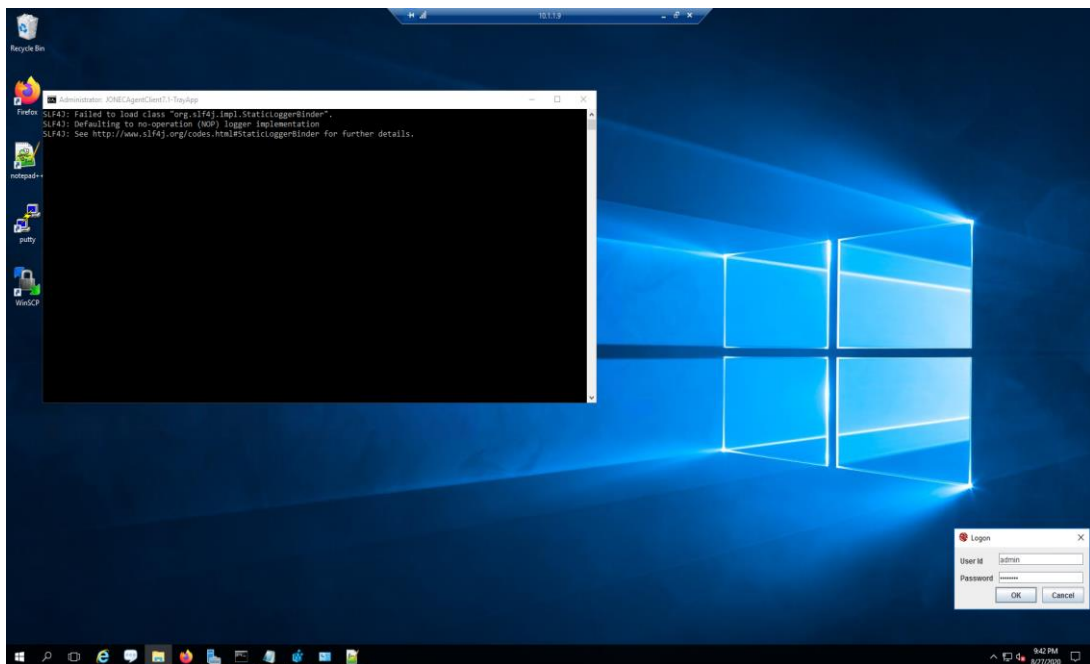
- 2) Selanjutnya masukkan User ID: admin dengan default Password: admin (contoh) kemudian Klik tombol “OK”. Pada kali pertama login dengan user : admin ada keharusan untuk mengganti password. Silahkan ganti password yang lama : admin dengan New Password sesuai dengan password yang diinginkan dan ulangi input New Password tersebut pada isian Re-type New Password.



Jika isian Re-type New Pass tidak sama akan muncul tampilan pop up message :



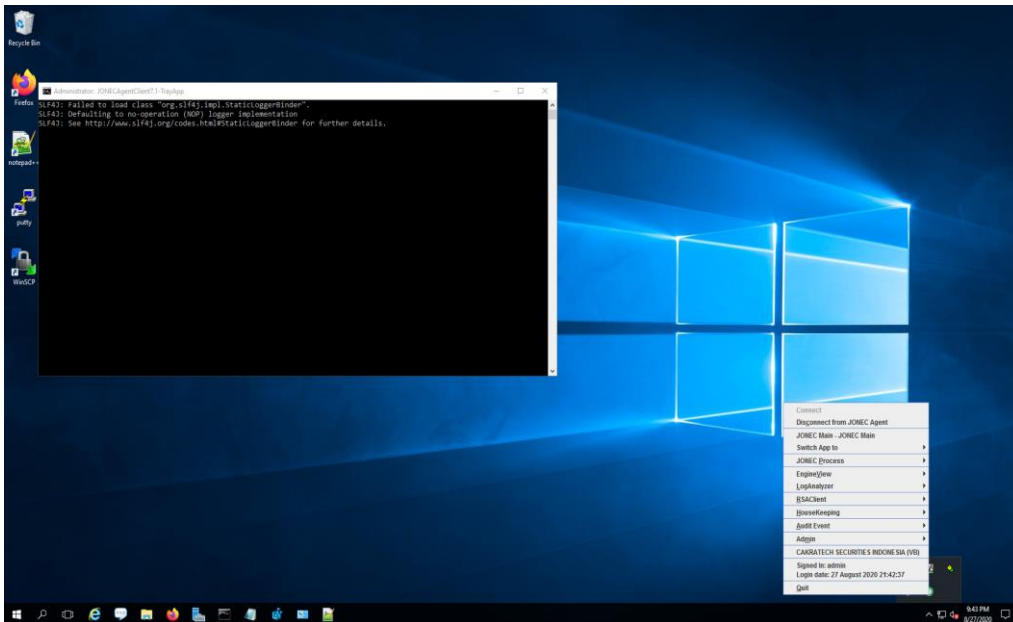
Ulangi proses Connect to JONEC Agent dengan user admin dan password yang baru, kemudian tekan OK.



Sebagai indikator VB - JONEC Agent Client Connected, icon JONECAgentClient7.1



akan berubah warna menjadi hijau dan informasi Sigend In: admin dan Login Date.

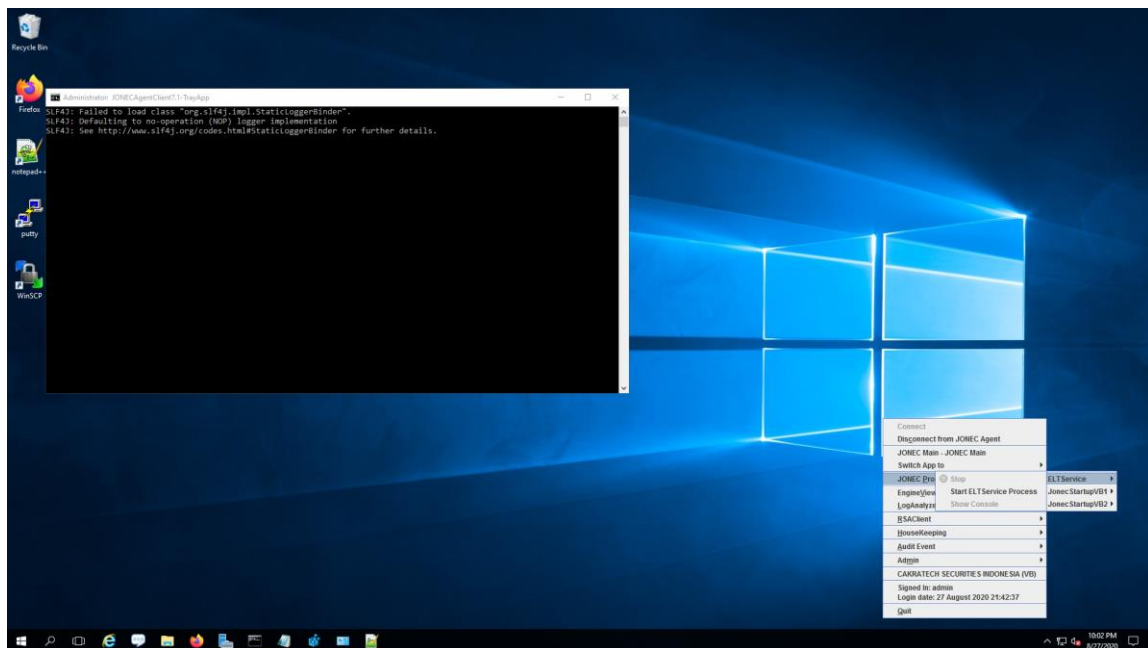


3.2.2.2 JONEC Process

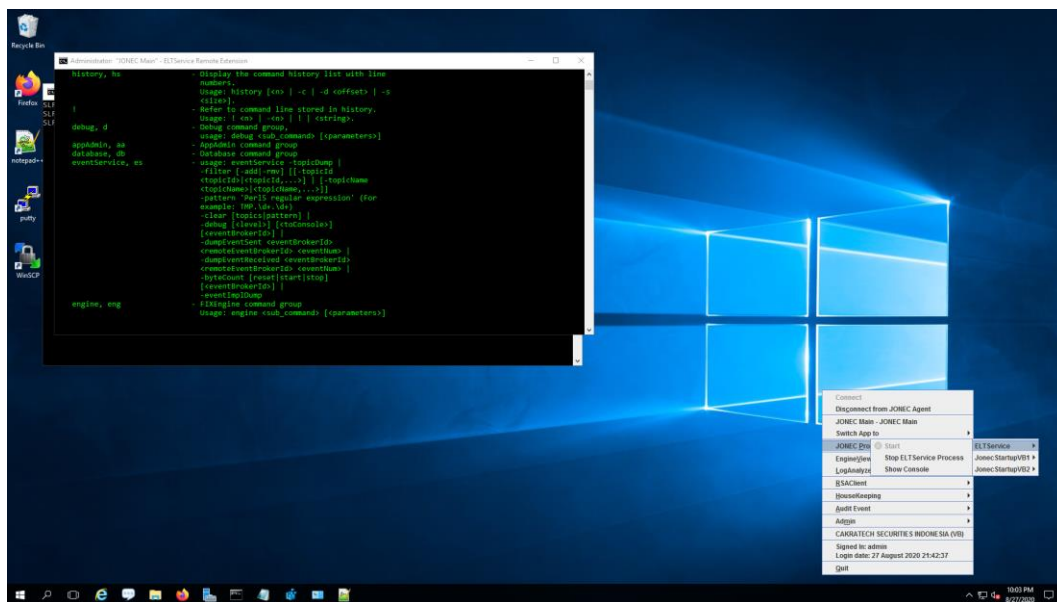
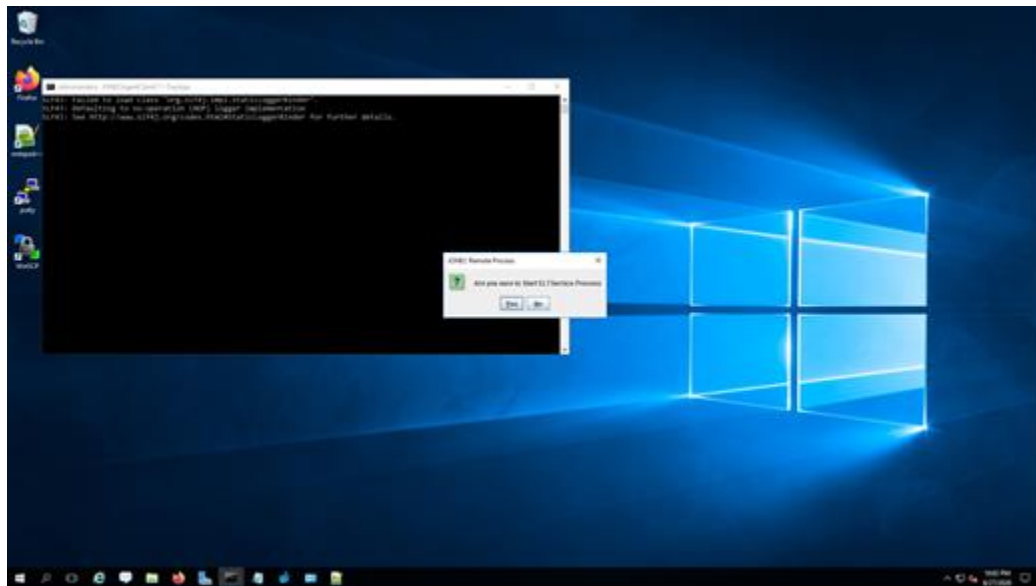
Pada fitur/menu JONEC Process terdapat dua sub menu:

3.2.2.2.1 JONEC Process – ELTService

- 1) Klik JONEC Process - ELT Service - Start ELT Service untuk melakukan start ELTService.bat

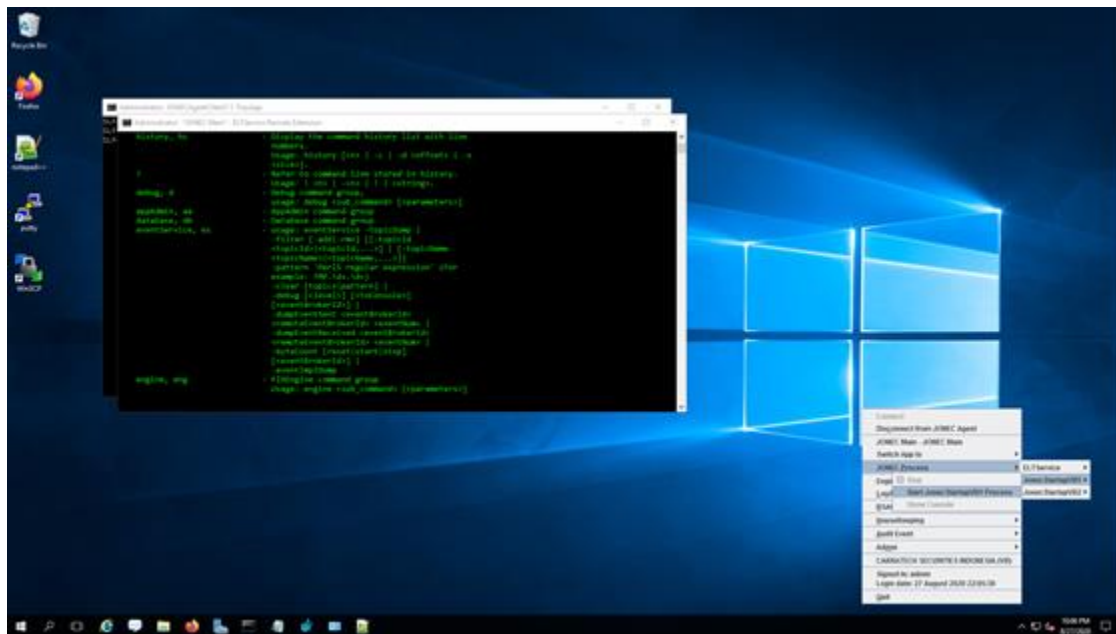


2) Selanjutnya muncul “Dialog Box” lalu Klik tombol “Yes”

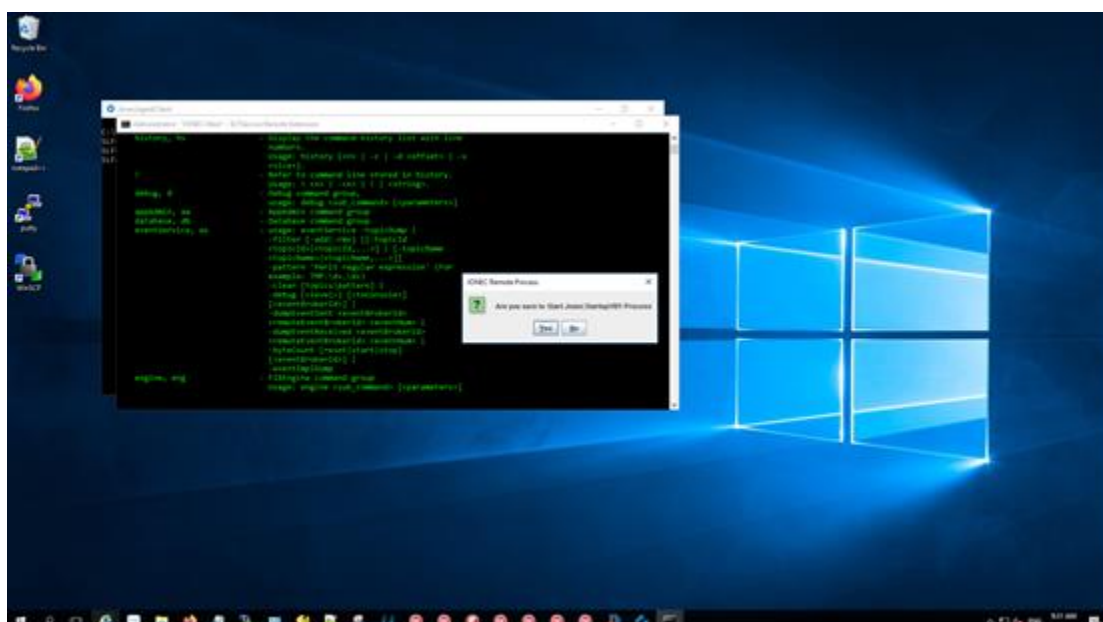


3.2.2.2.2 JONEC Process – JONECStartup

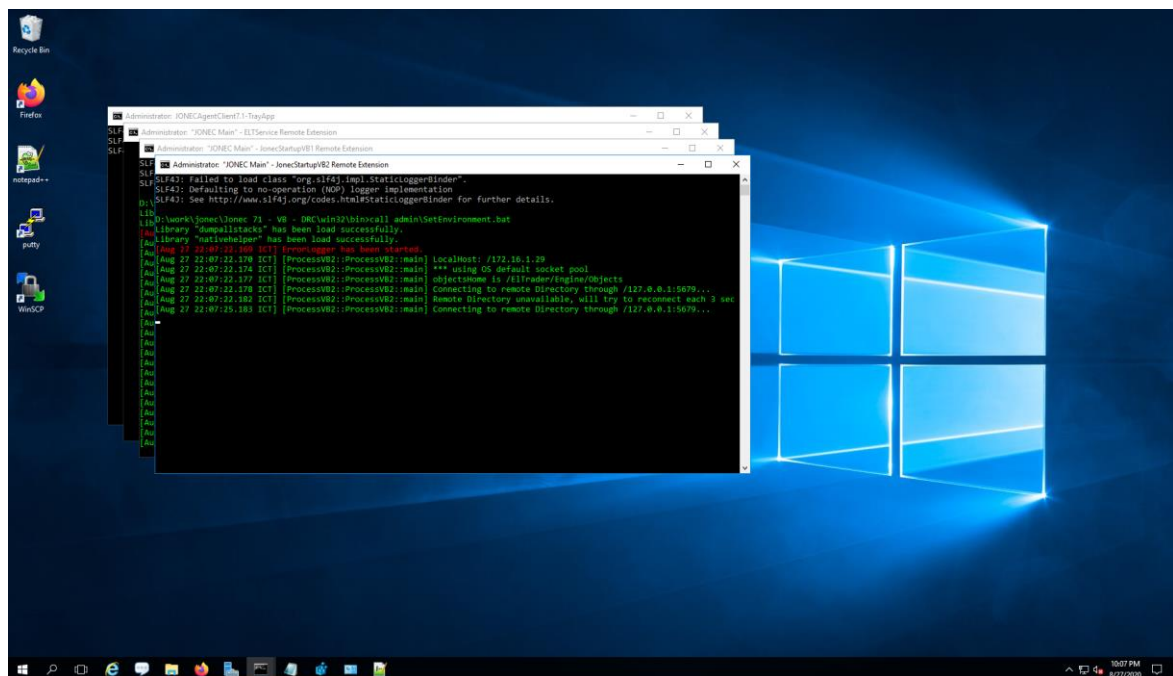
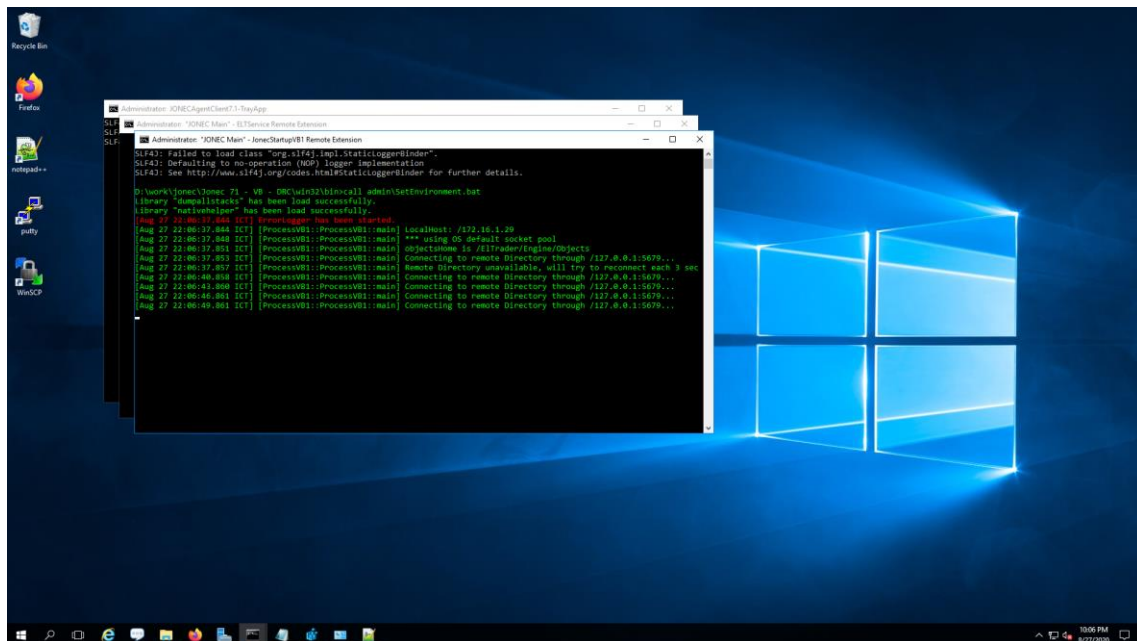
- 1) Klik JONEC Process - JONECStartupVB1 - Start JONEC StartupVB1 process untuk melakukan start JONECStartupVB1.bat



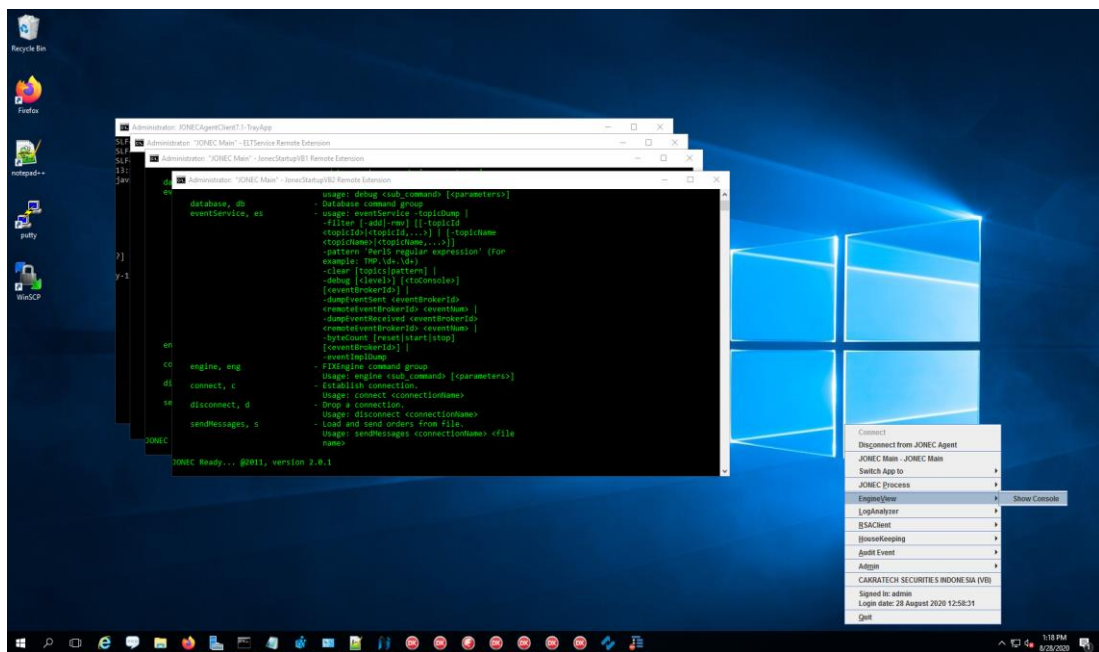
- 2) Selanjutnya muncul “Dialog Box” lalu Klik tombol “Yes”



3) JONEC Main - JONECStartupVB1 console akan aktif.



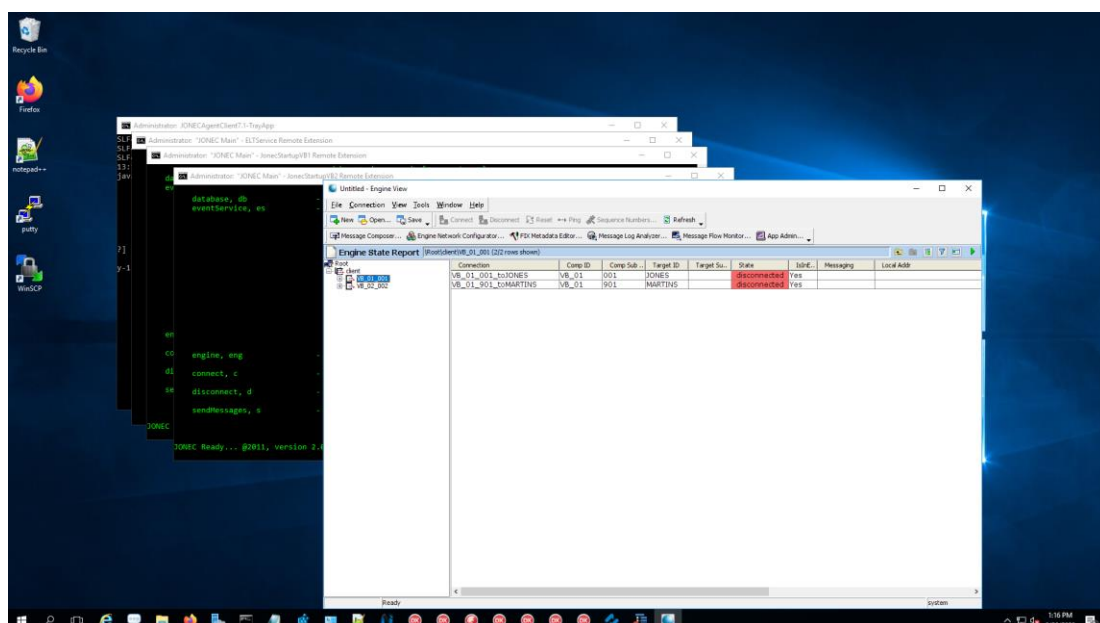
4) Ulangi langkah 1 dan langkah 2 untuk melakukan start JONECStartupVB2.bat



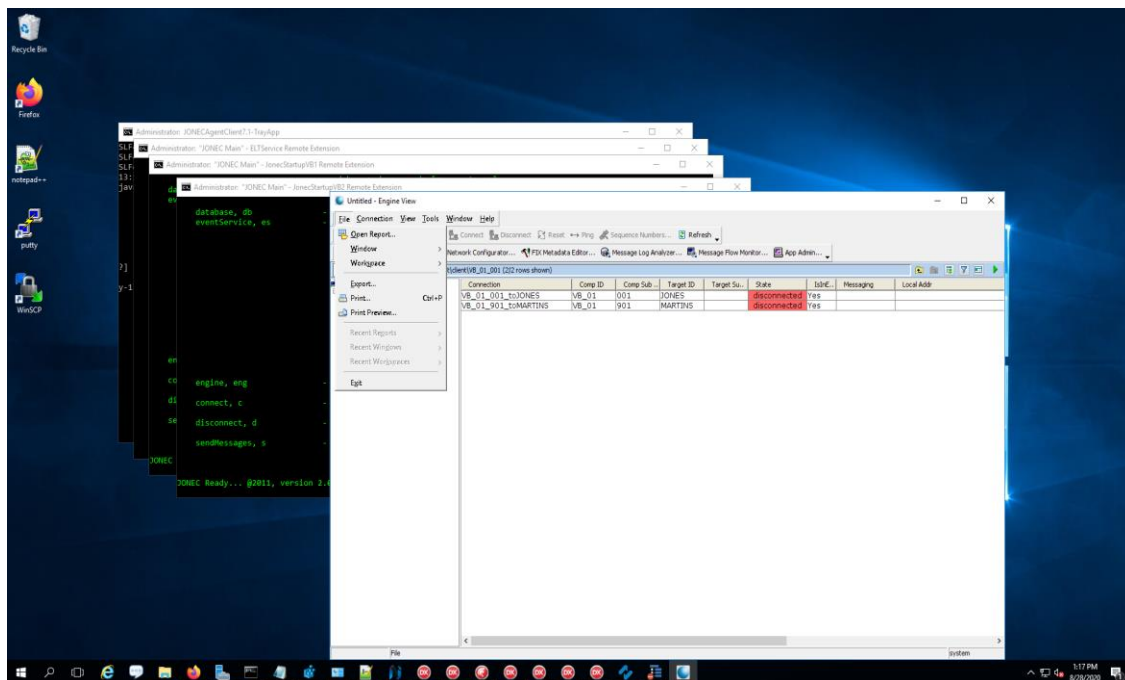
3.2.2.3 Engine View

Menu ini digunakan untuk membuka Engine View.

1) Klick Menu EngineView - Show Console.



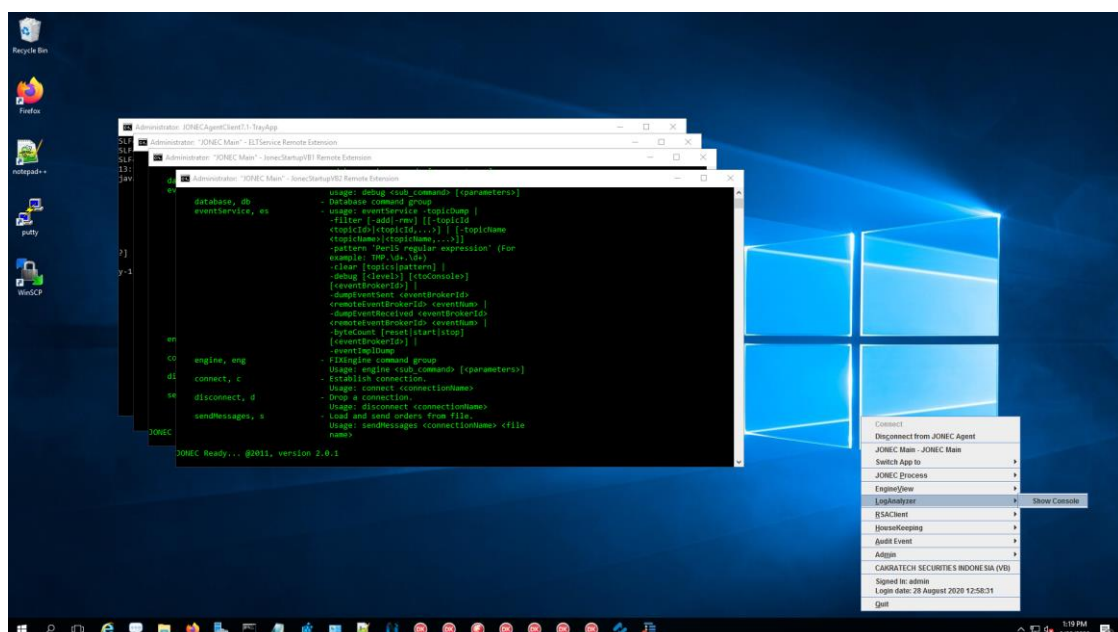
2) Untuk keluar dari Menu EngineView , klik File - Exit.

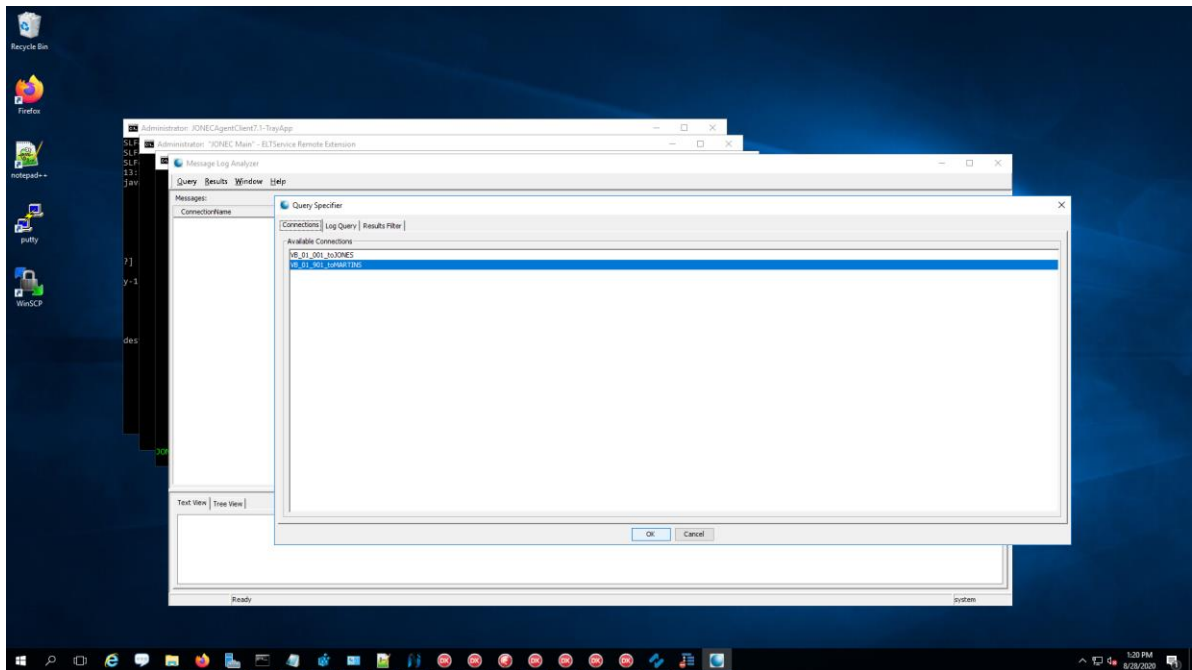


3.2.2.4 Log Analyzer

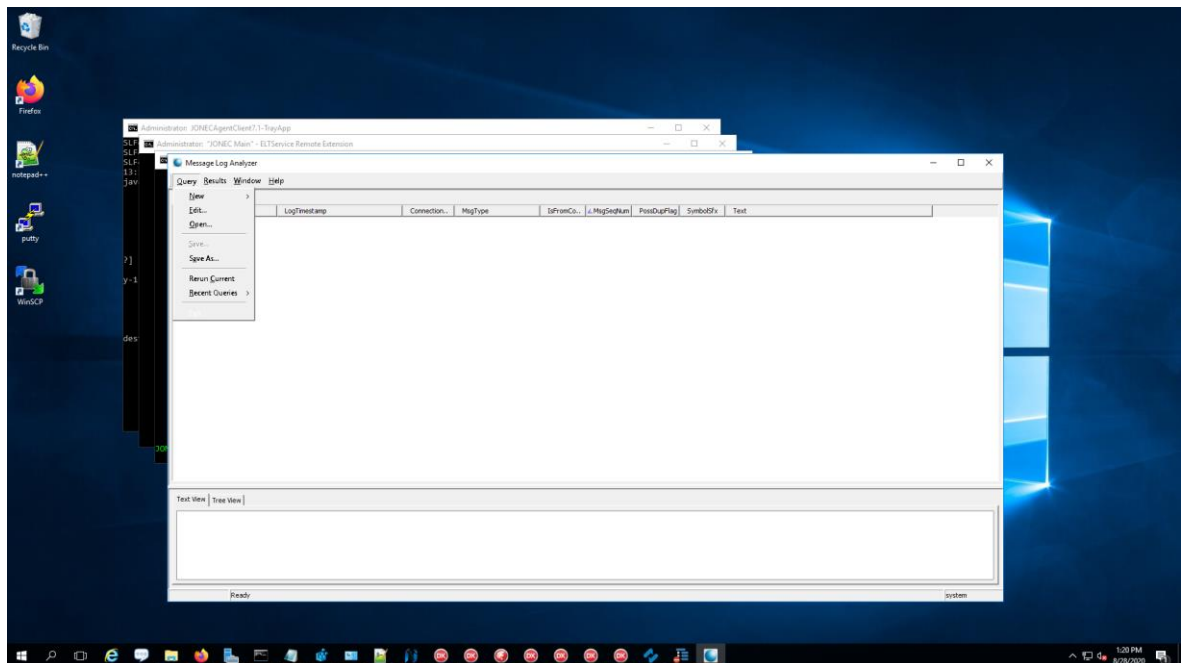
Menu ini digunakan untuk membuka Log Analyzer.

1) Klik Log Analyzer - Show Console.





2) Untuk Keluar dari Message Log Analyzer, klik Query – Exit

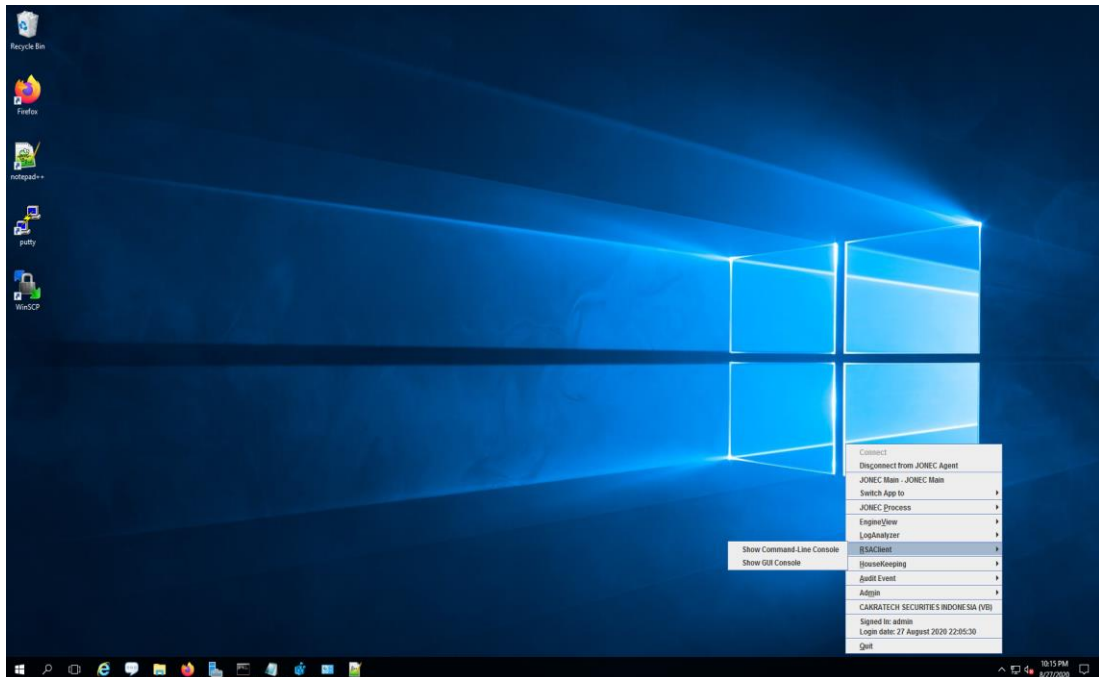


3.2.2.5 RSA Client

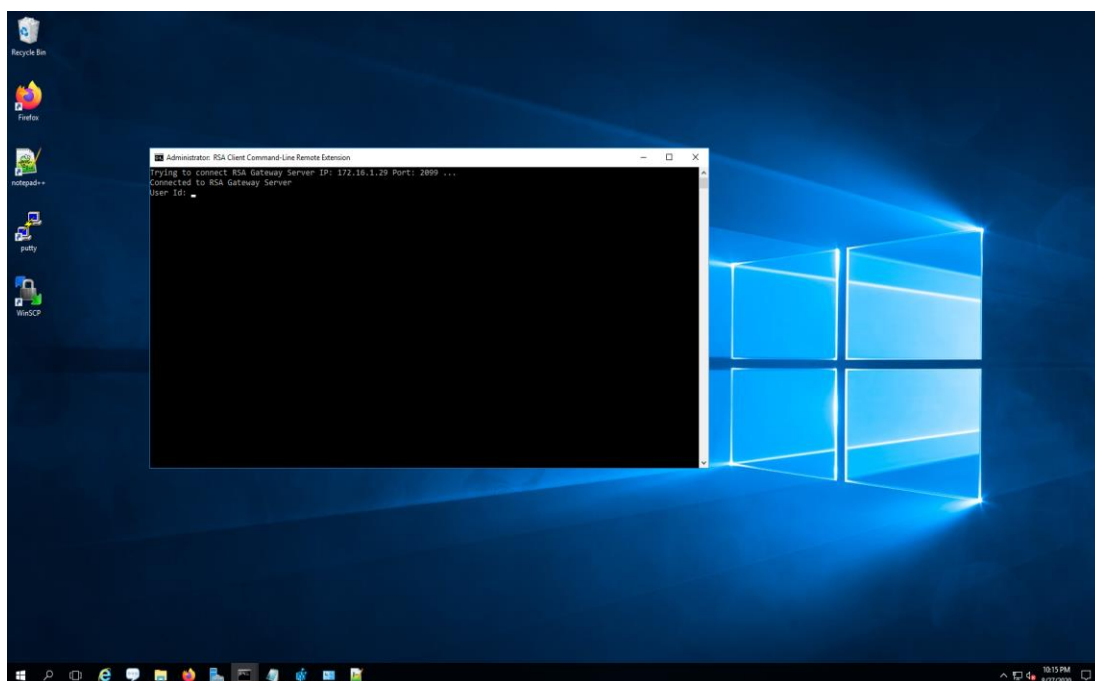
Pada Menu RSA Client terdapat dua submenu:

3.2.2.5.1 Sub Menu RSA Client – Command Line Console

- 1) Klik Show Command-Line Console untuk memilih koneksi RSA melalui command line.

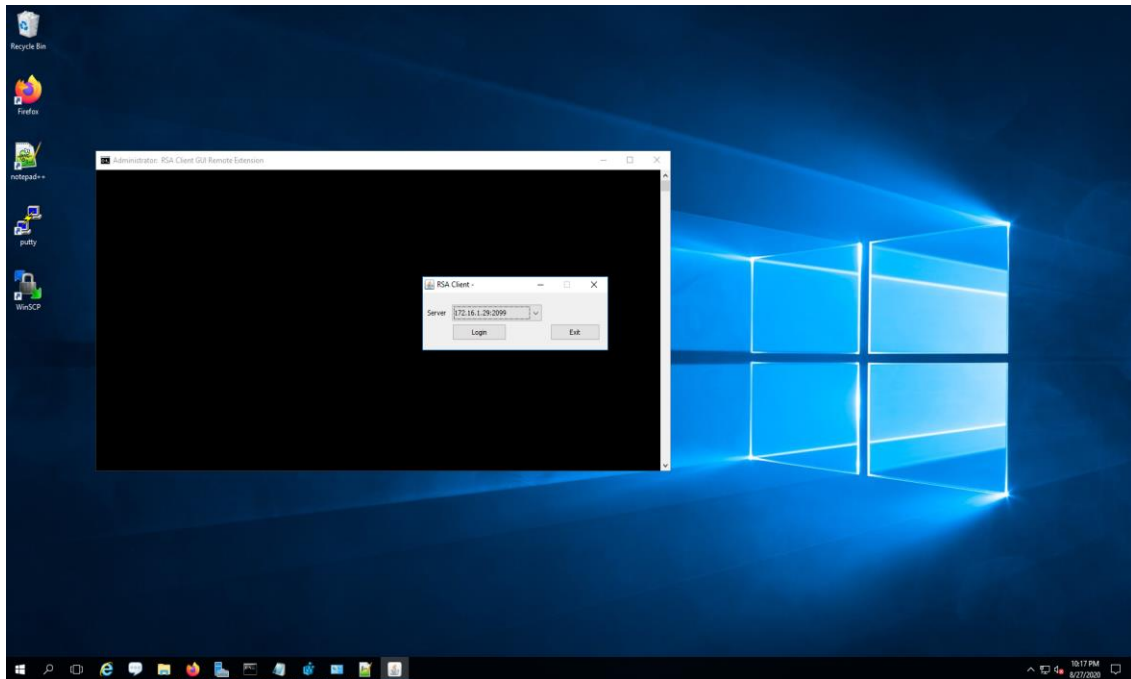


- 2) Selanjutnya lakukan aktifitas koneksi RSA Client dengan meng-input User Id dan Token sebagaimana biasanya.

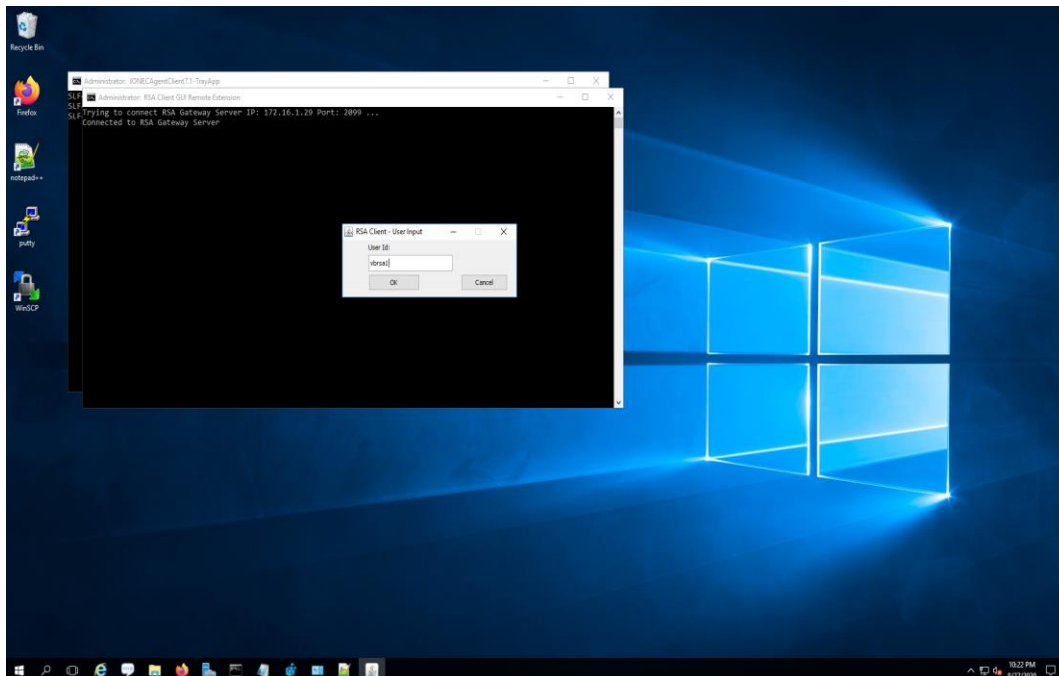


3.2.2.5.2 Sub Menu RSA Client – GUI Console

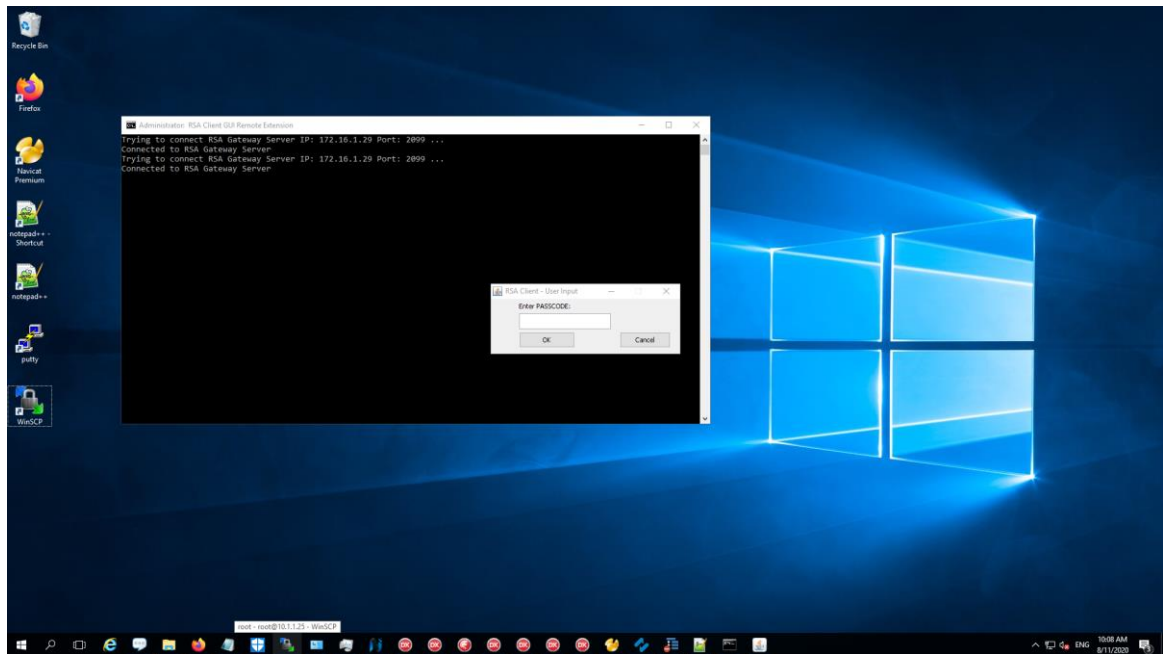
1) Klik sub menu Show GUI Console.



2) Masukan UserID



3) Klik tombol “OK” untuk proses Enter PASSCODE

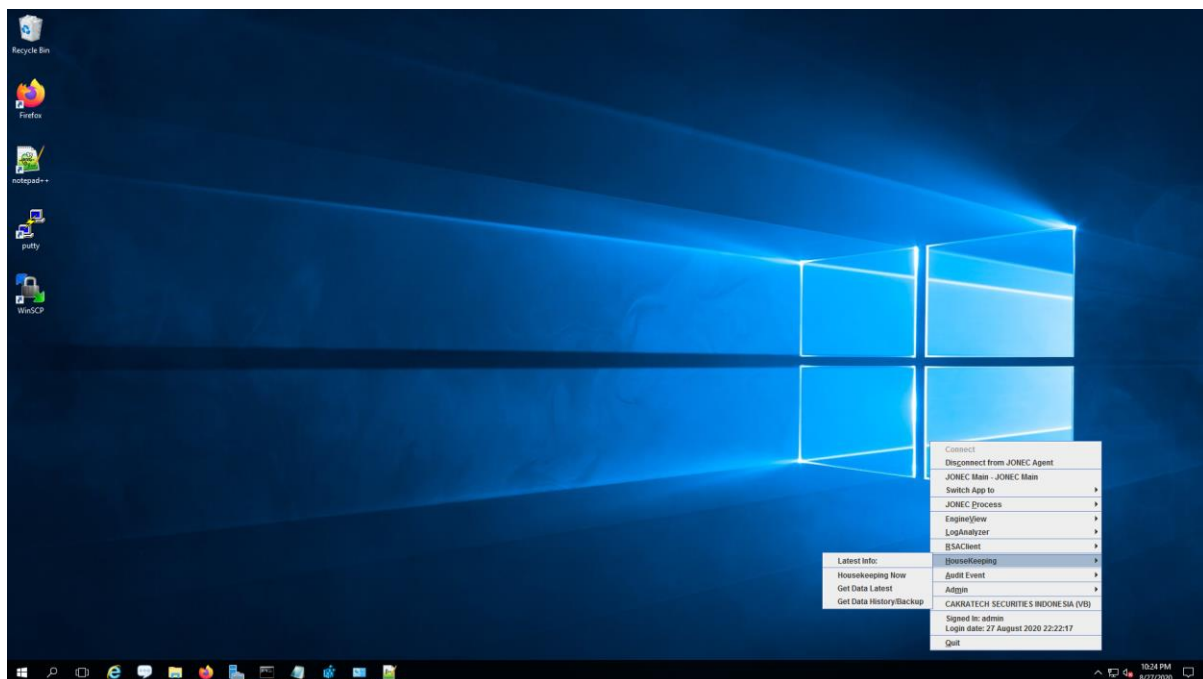


3.2.2.6 House Keeping

Pada Fitur/Menu House Keeping terdapat 4 submenu:

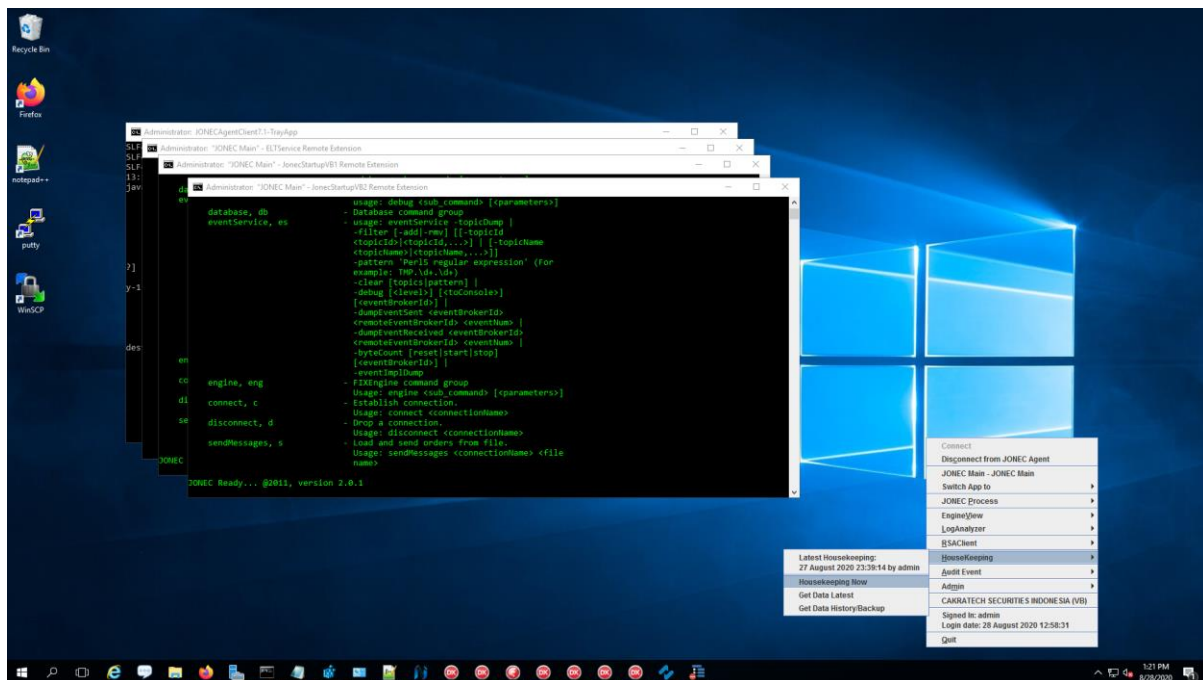
3.2.2.6.1 House Keeping – Lates Info

Merupakan informasi kegiatan housekeeping yang dilakukan terakhir



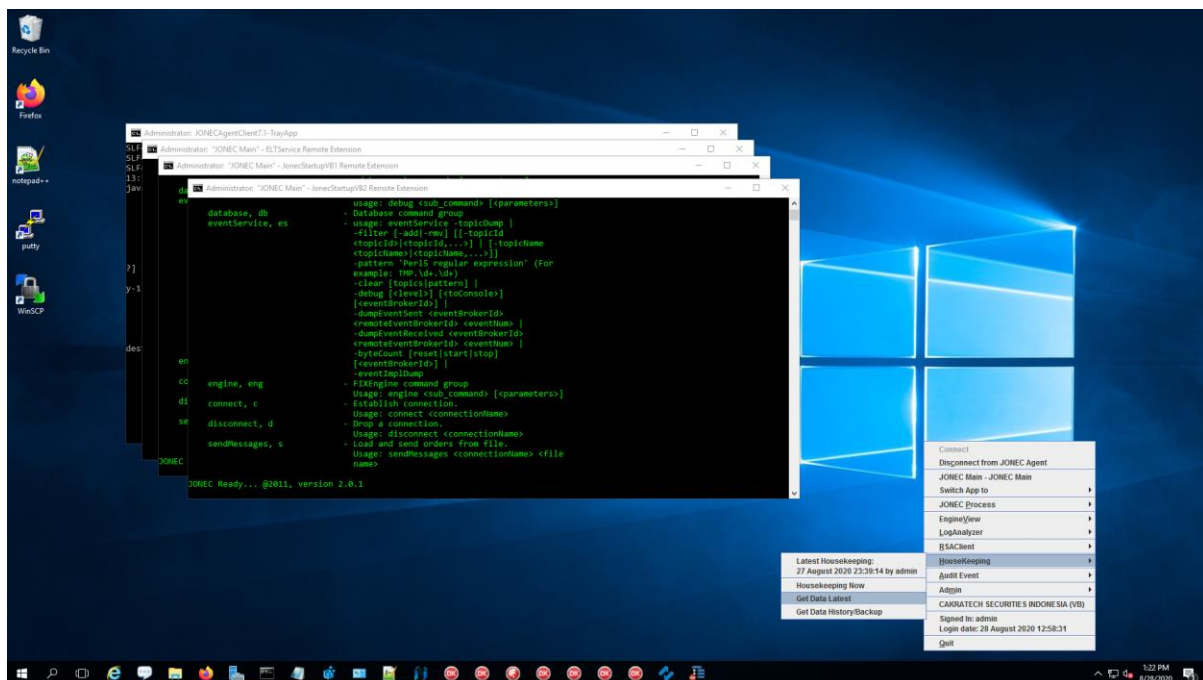
3.2.2.6.2 House Keeping – Now

Fitur untuk melakukan housekeeping.



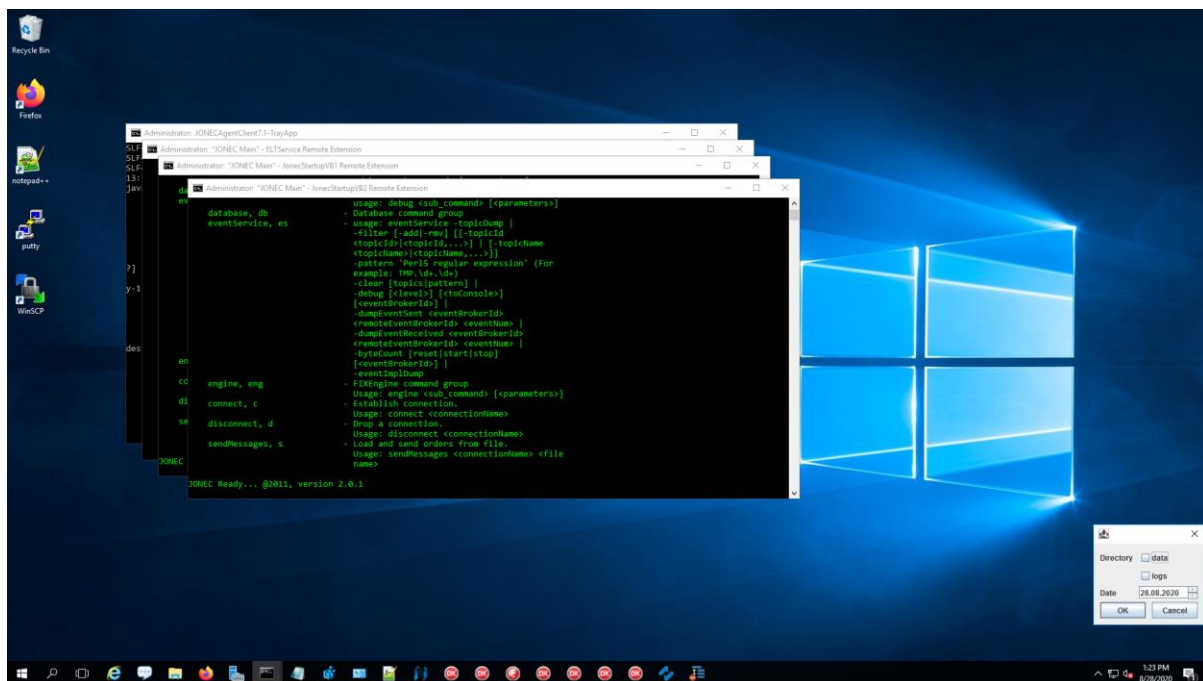
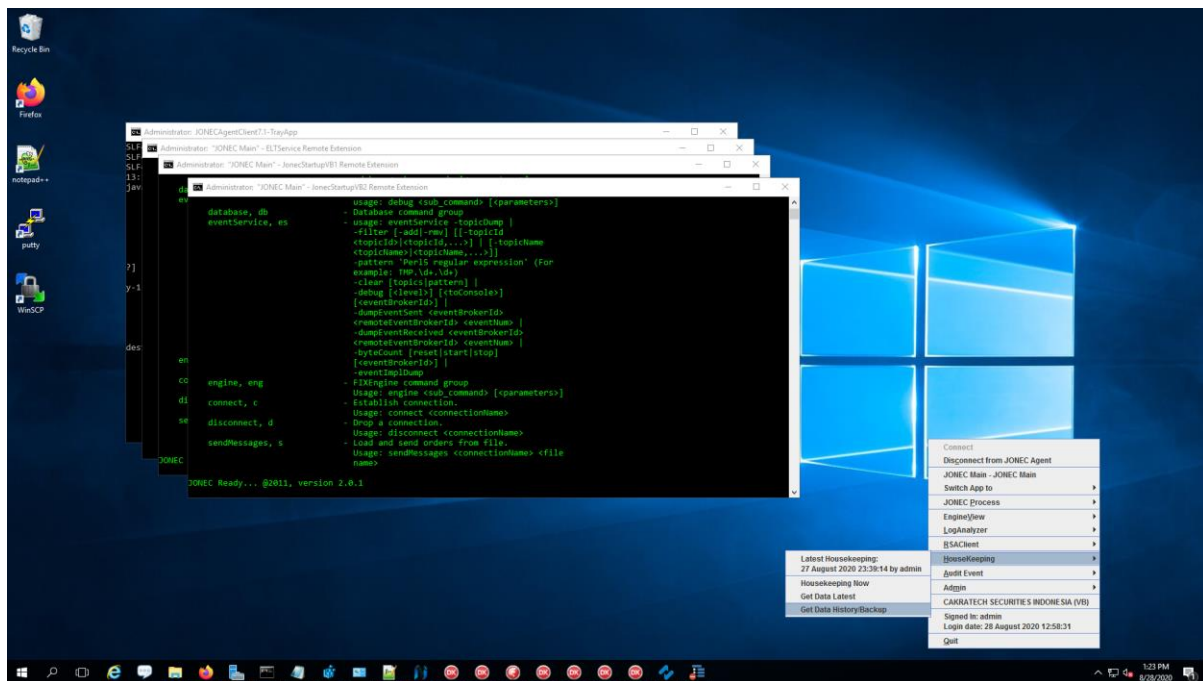
3.2.2.6.3 House Keeping – Get Data Latest

Fitur untuk meng-copy direktori data dan log dari JONEC Agent Server.



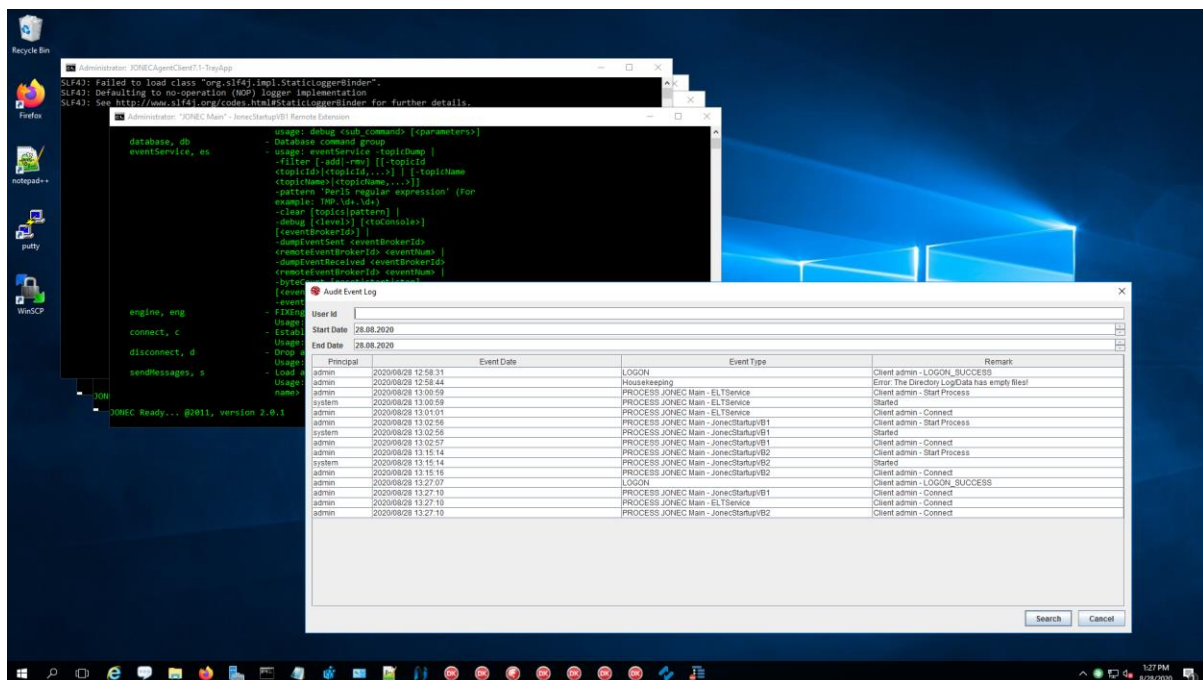
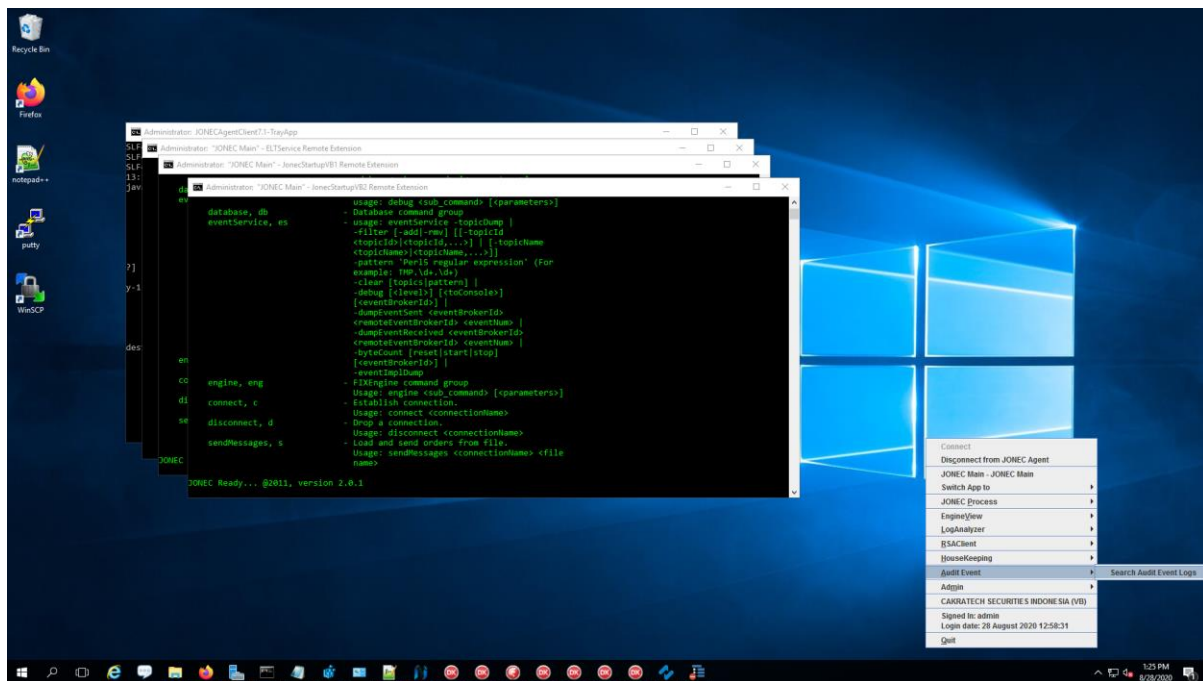
3.2.2.6.4 House Keeping – Get Data History/Backup

Fitur yang digunakan untuk meng-copy histori direktori data dan log dari JONEC Agent Server berdasarkan pilihan tanggal.



3.2.2.7 Audit Event

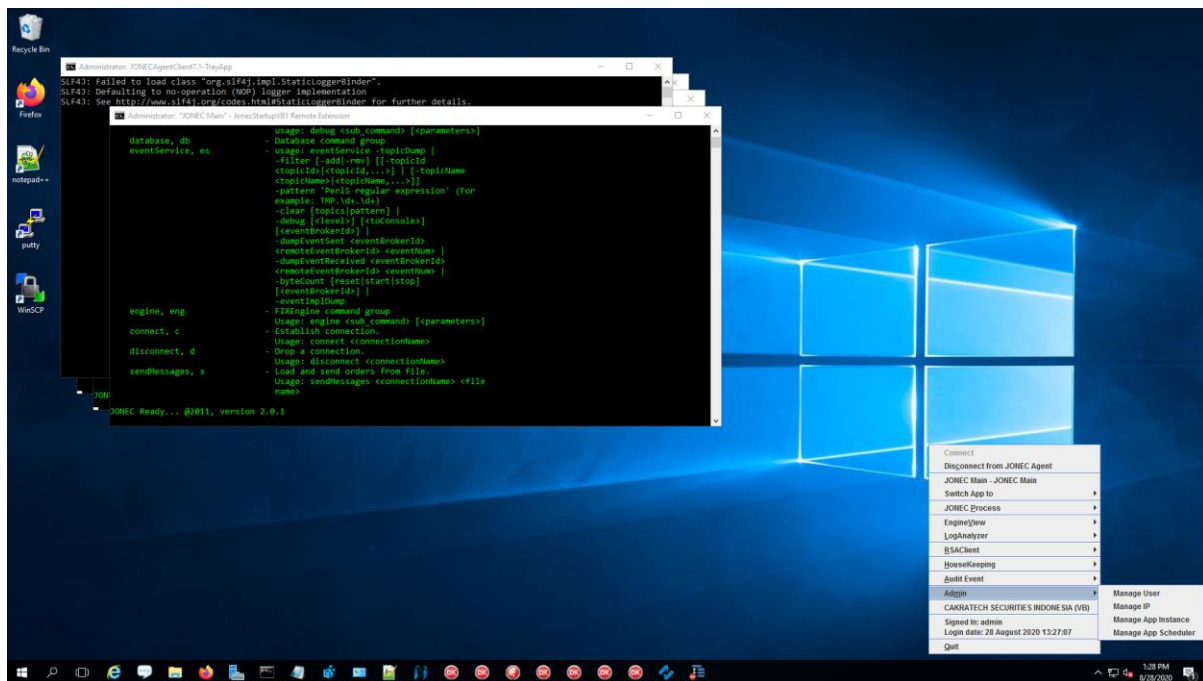
Fitur untuk Audit Event, event log monitoring untuk keperluan audit



Dari menu Audit Event ini bisa kita query Event Log berdasarkan User Id, Start Date dan End Date.

3.2.2.8 Admin

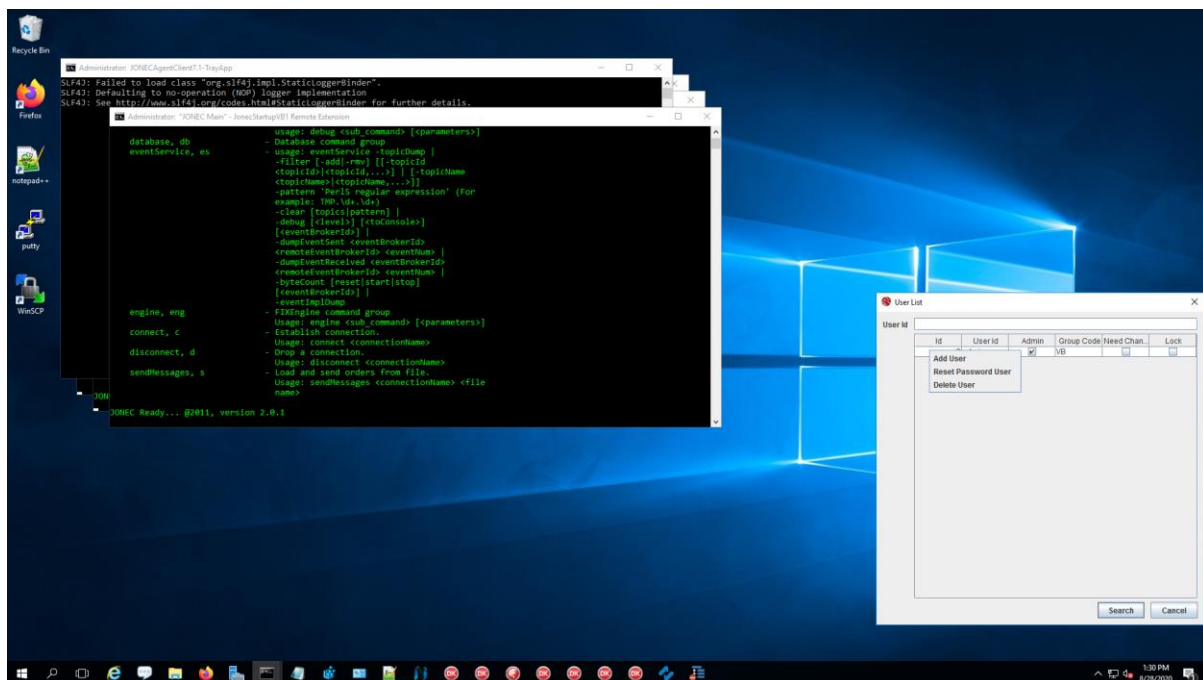
Pada fitur/menu Admin terdapat 4 submenu:



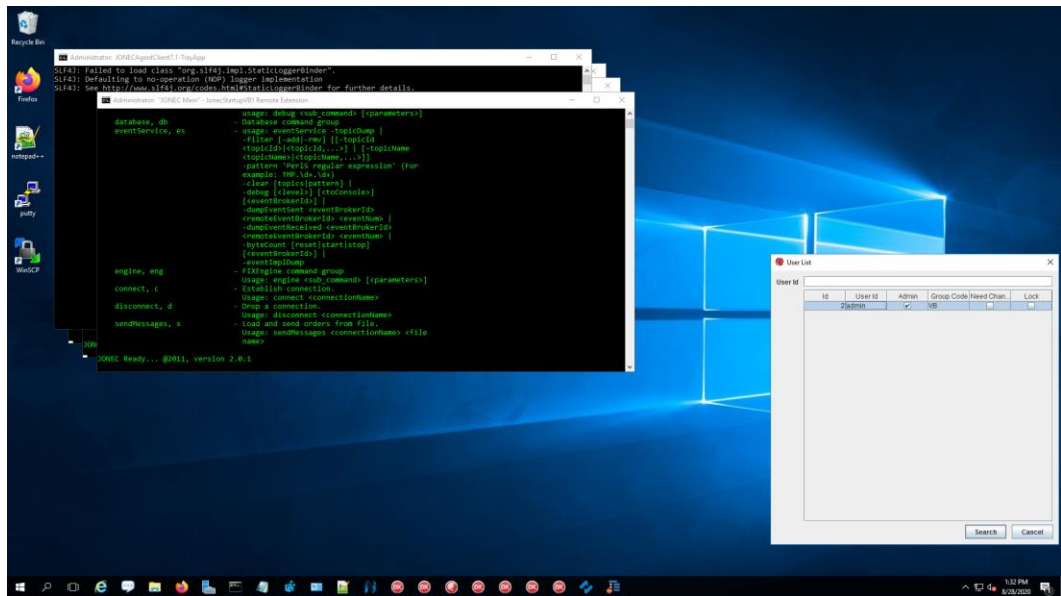
3.2.2.8.1 Admin-Manage User

Fitur untuk keperluan pengelolaan user yang diberikan akses untuk login JONEC Agent Client.

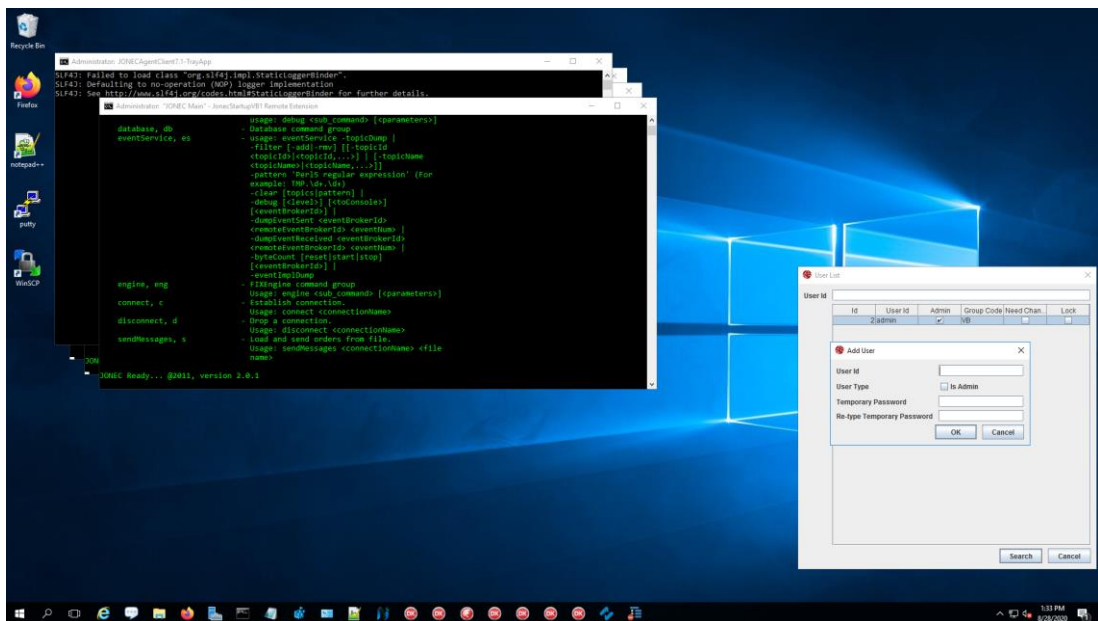
Pengelolaan User antara lain: Add User, Reset Password User dan Delete User.



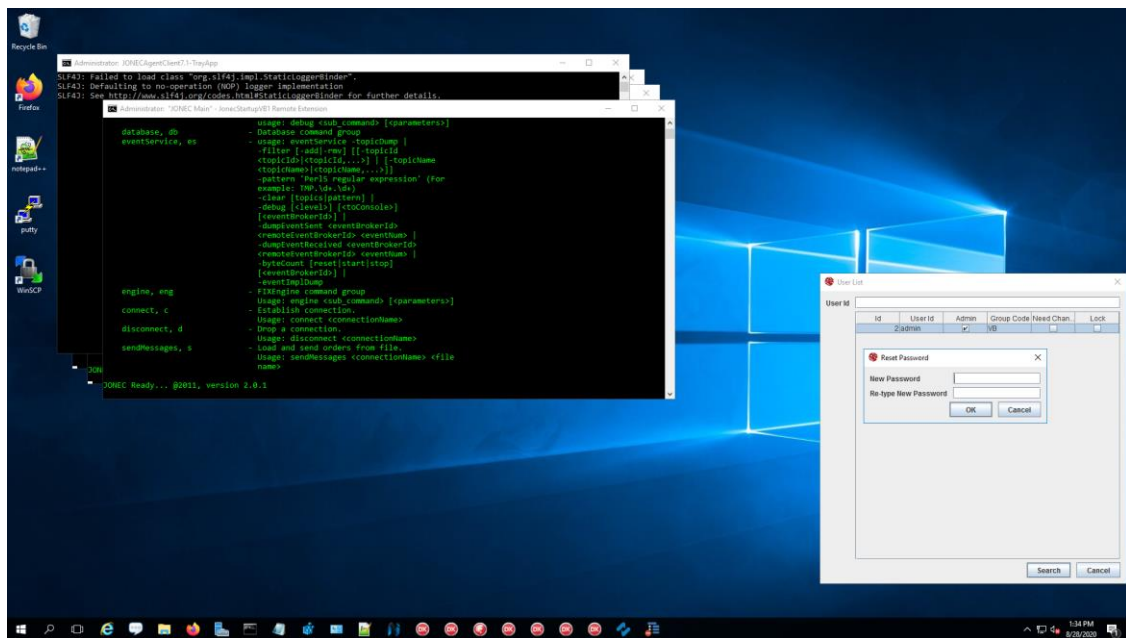
1) User List



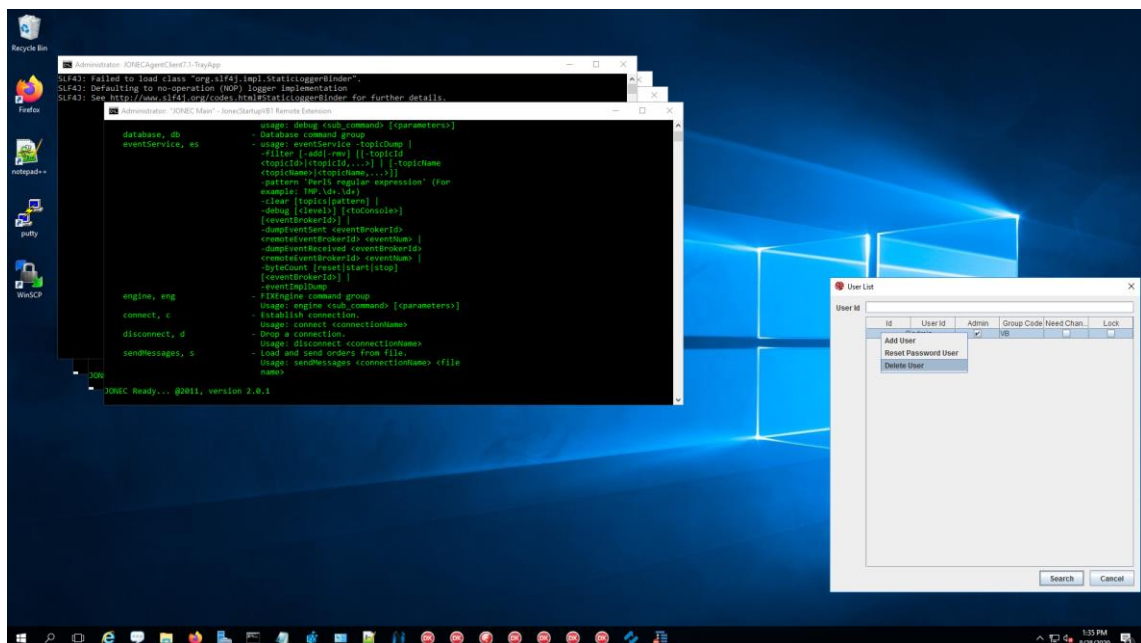
2) Add User

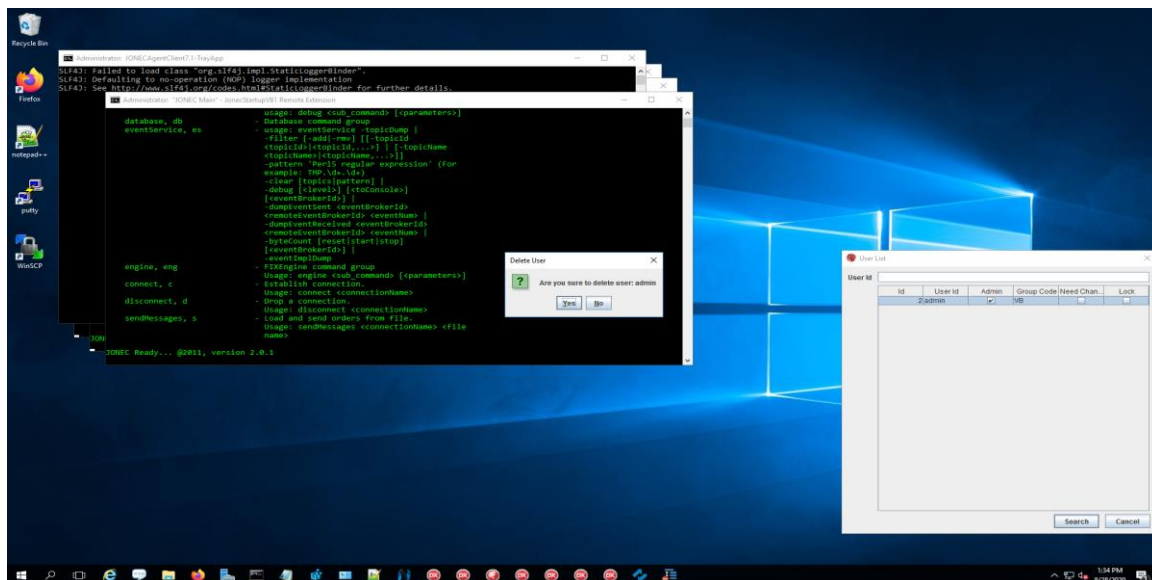


3) Reset Password



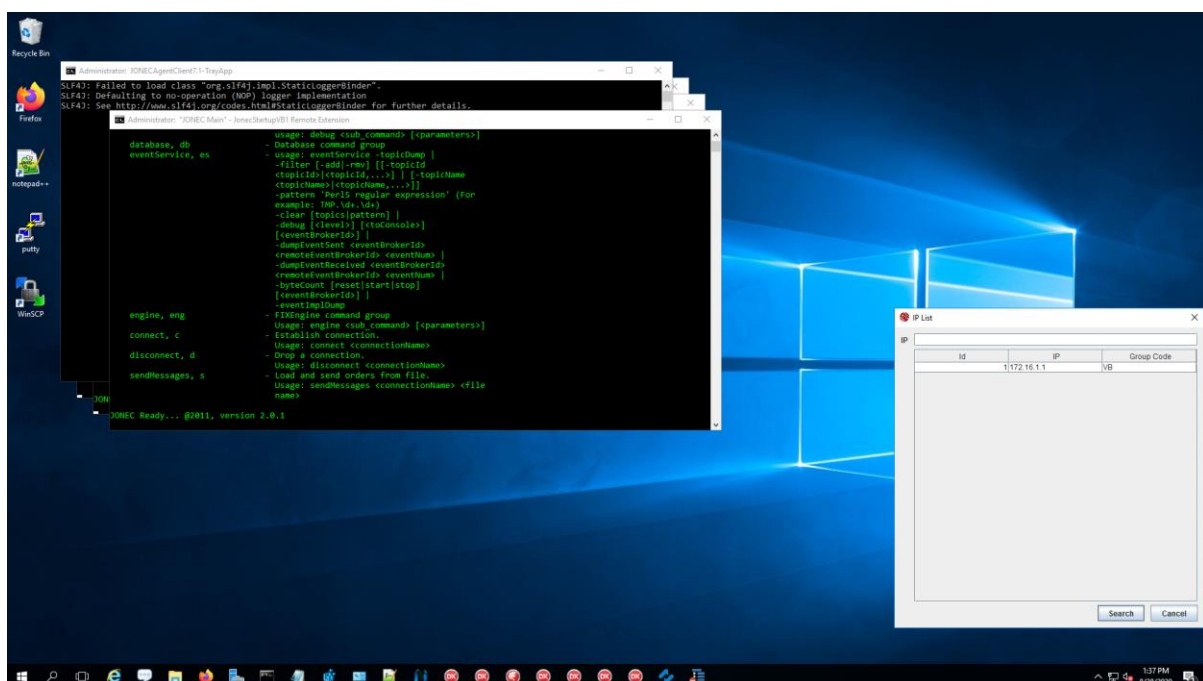
4) Delete User



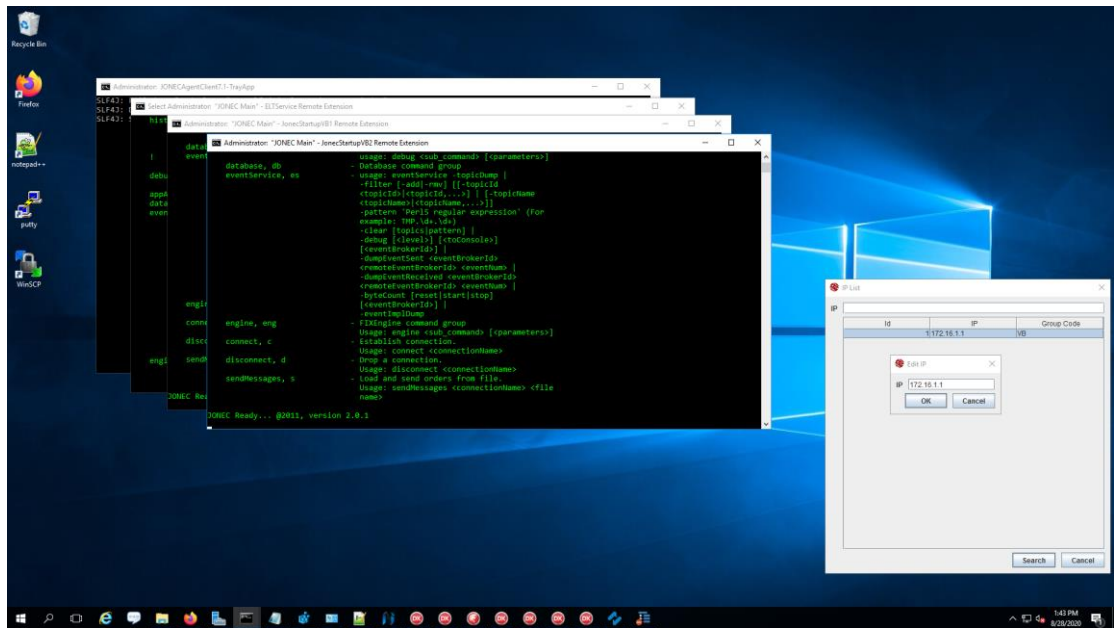


3.2.2.8.2 Admin-Manage IP

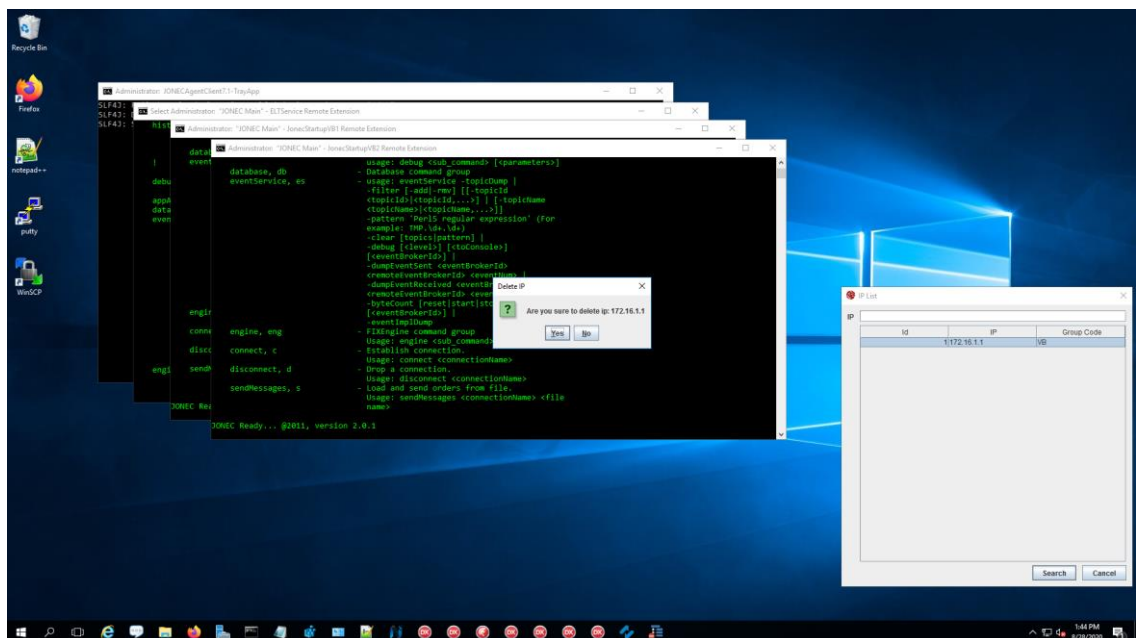
Fitur untuk keperluan manage user yang diperbolehkan untuk login JONECAgentClient7.1.



2) Edit IP



3) Delete IP

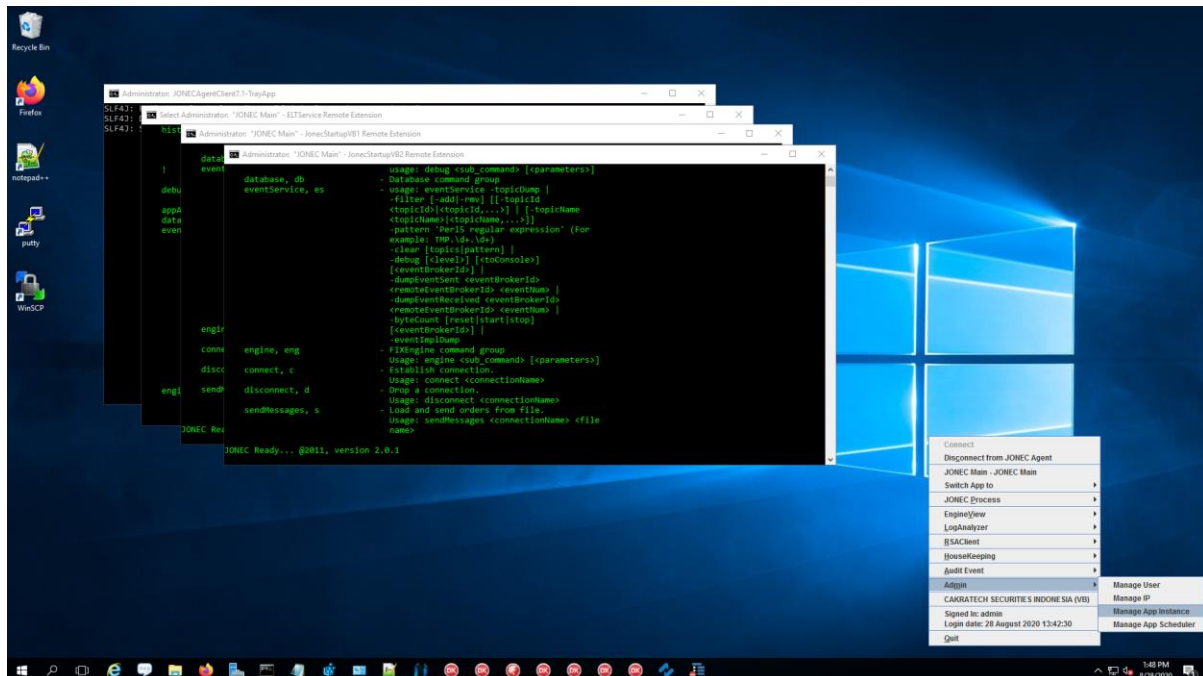


3.2.2.8.3 Admin-Manage APP Instance

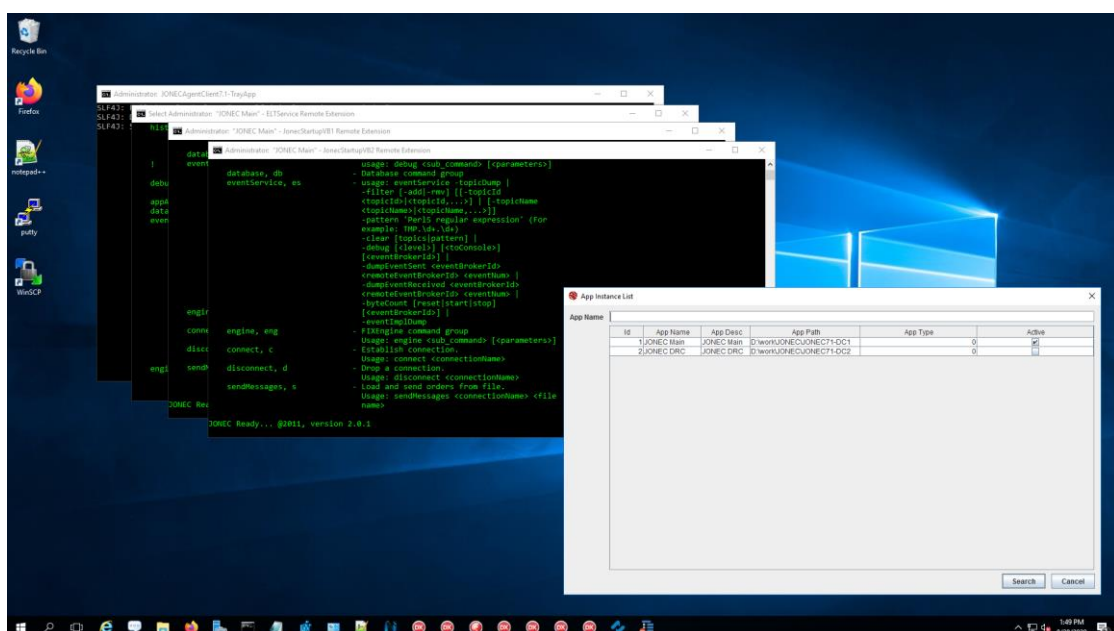
Fitur untuk keperluan Manage App Instance dari JONEC Agent Client.

Pengelolaan Manage App Instance, antara lain: Add App Instance, Edit App Instance, Delete App Instance dan View App Scripts.

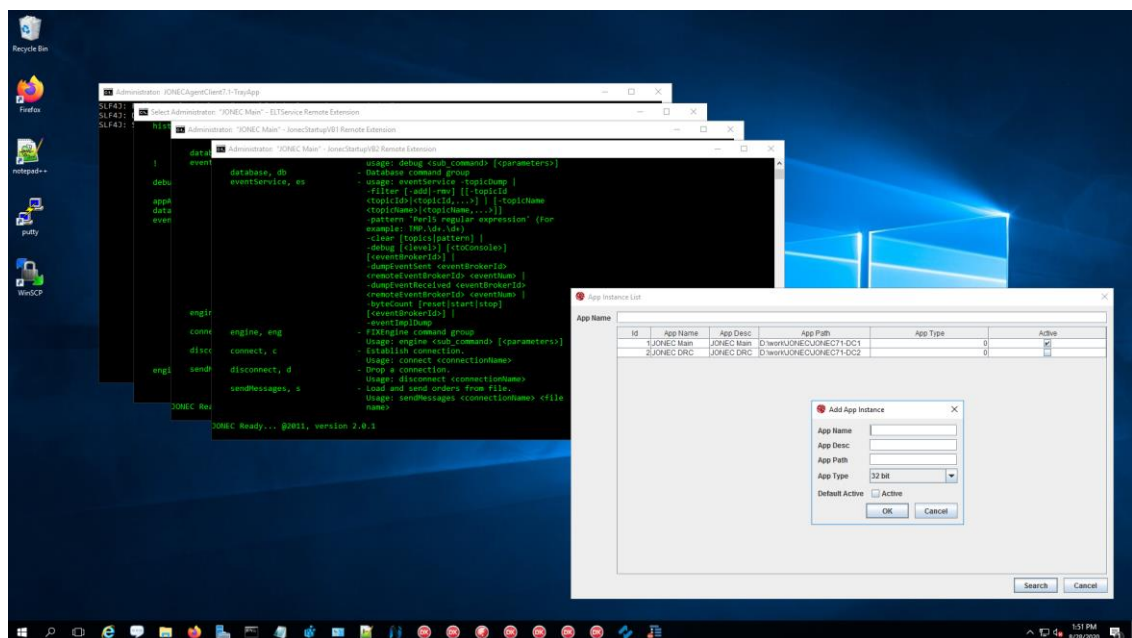
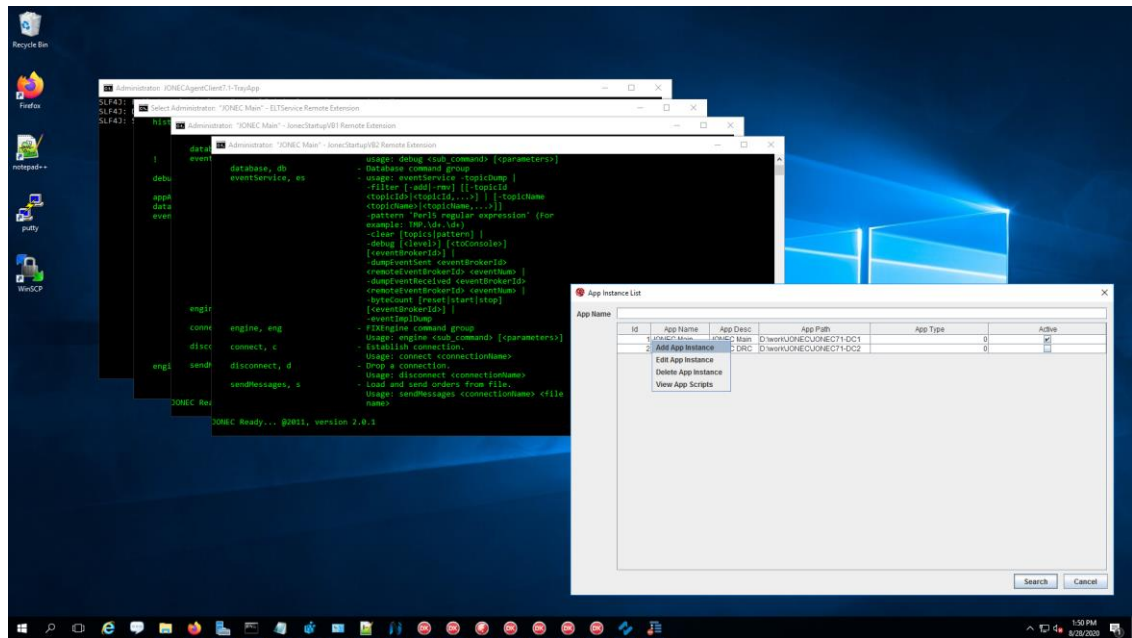
Untuk View App Scripts dapat dilakukan antara lain: Add App Scripts, Edit App Script dan Delete App Script.



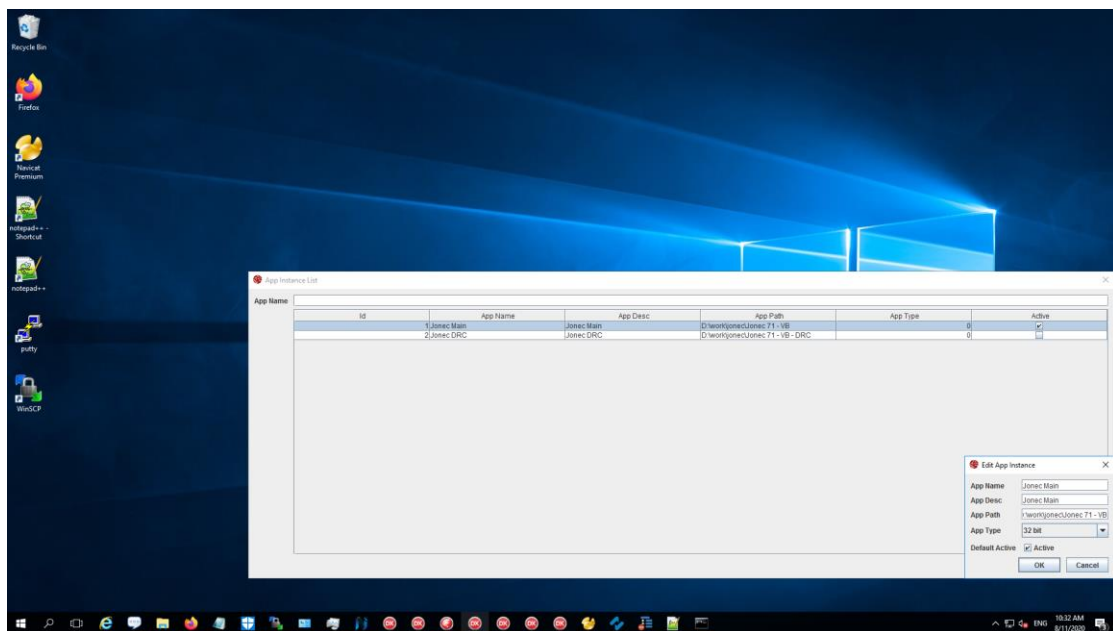
1) App Instance List



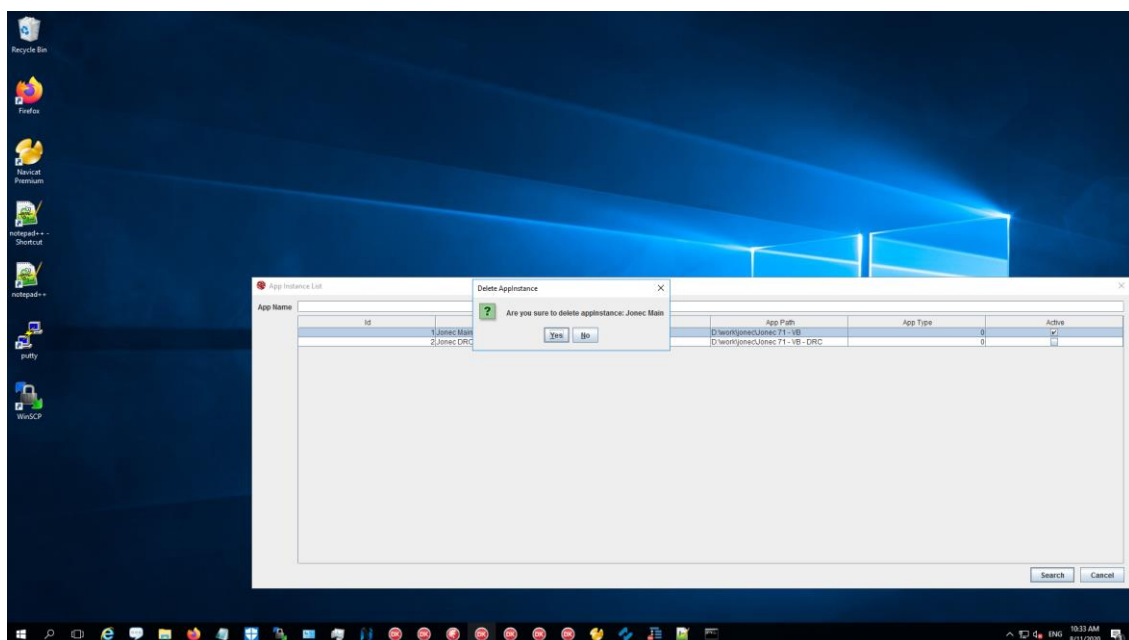
2) Add App Instance



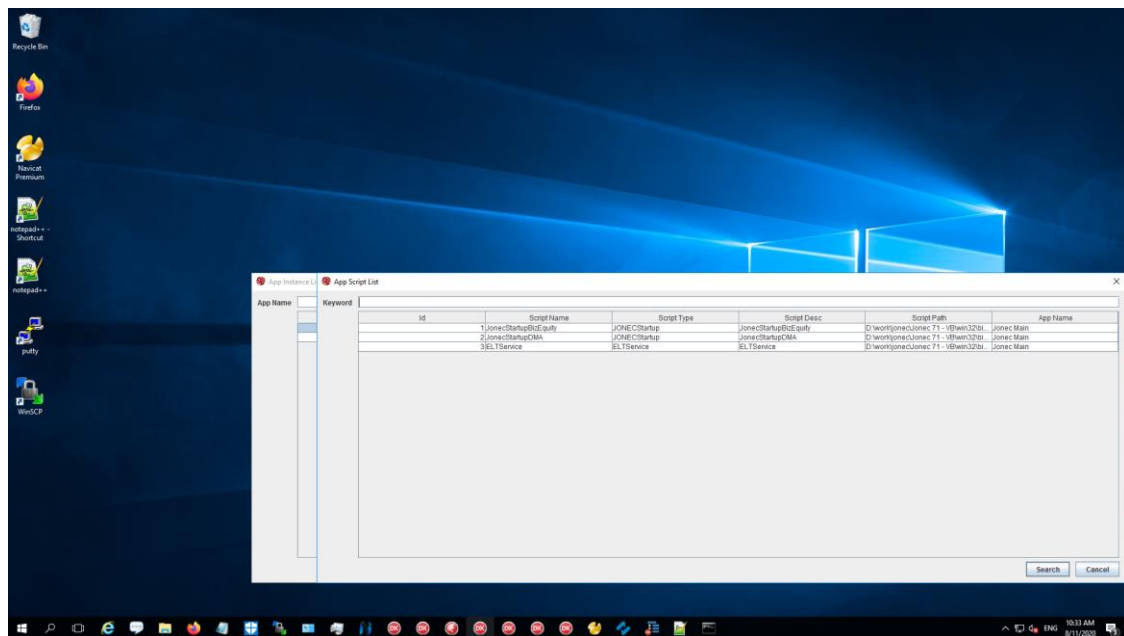
3) Edit App Instance



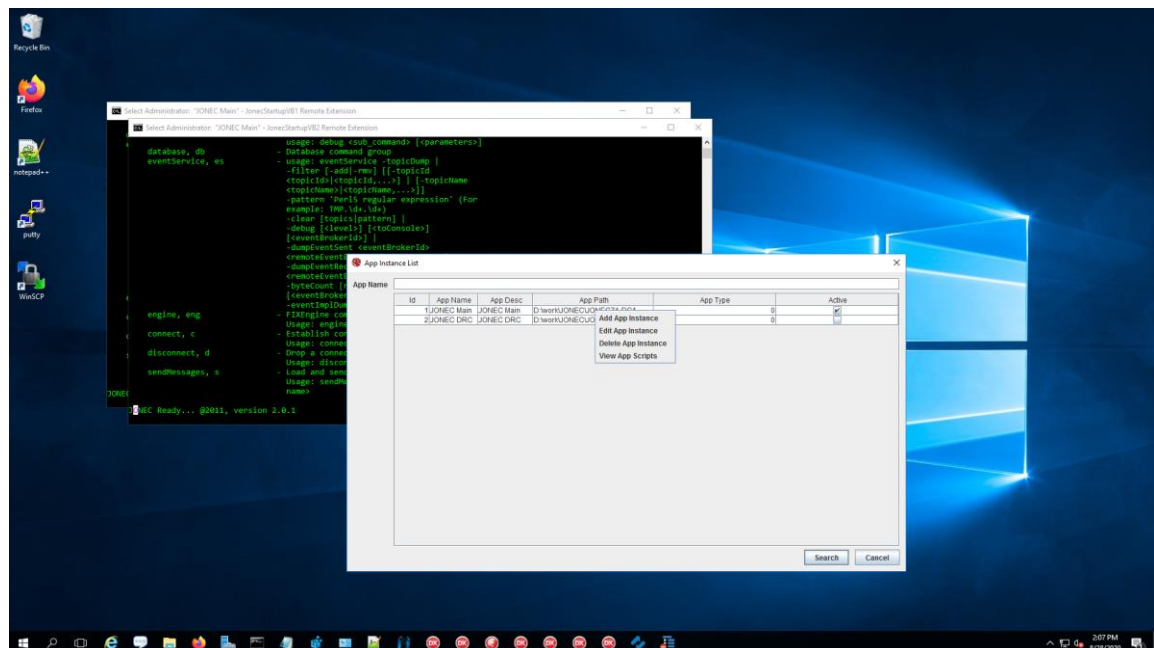
4) Delete App Instance



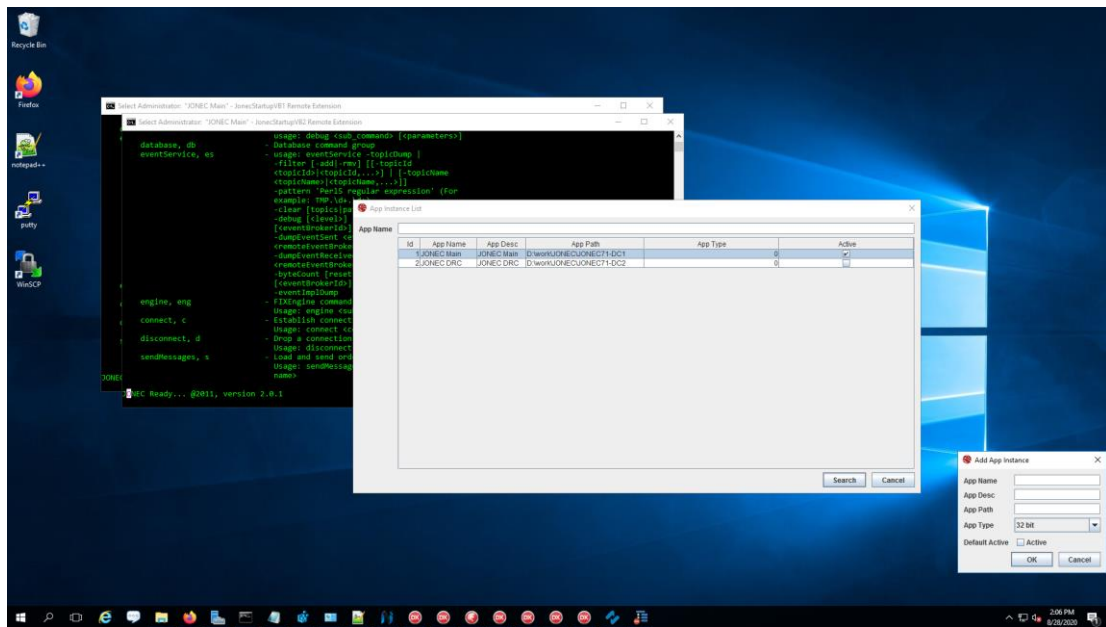
5) View App Script List



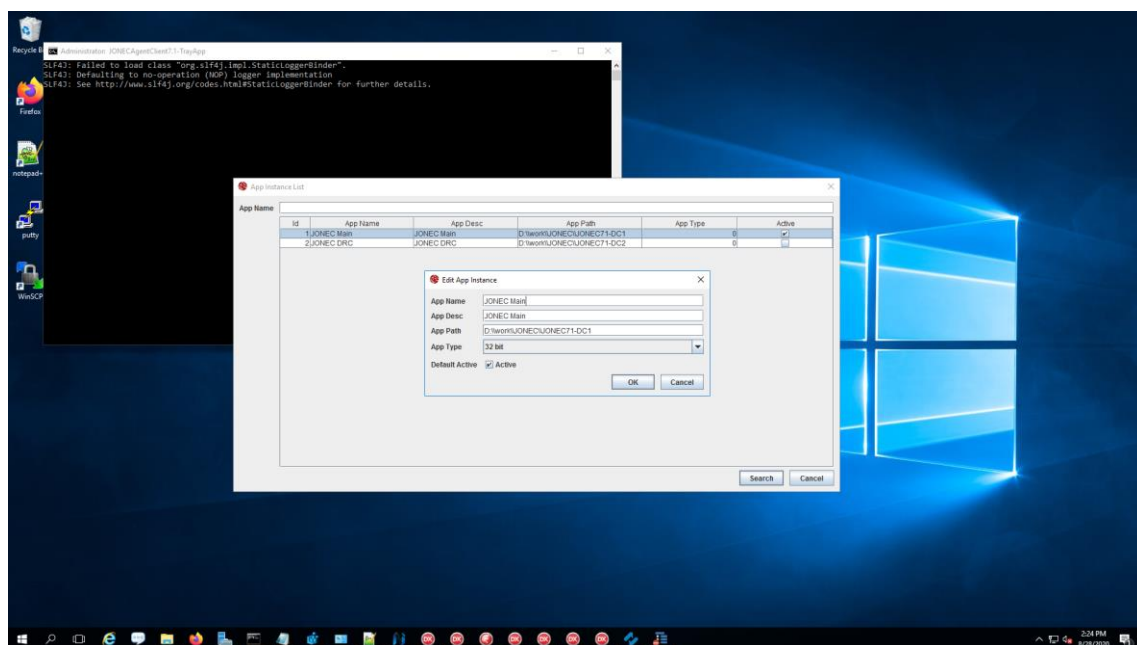
6) Submenu App Script List



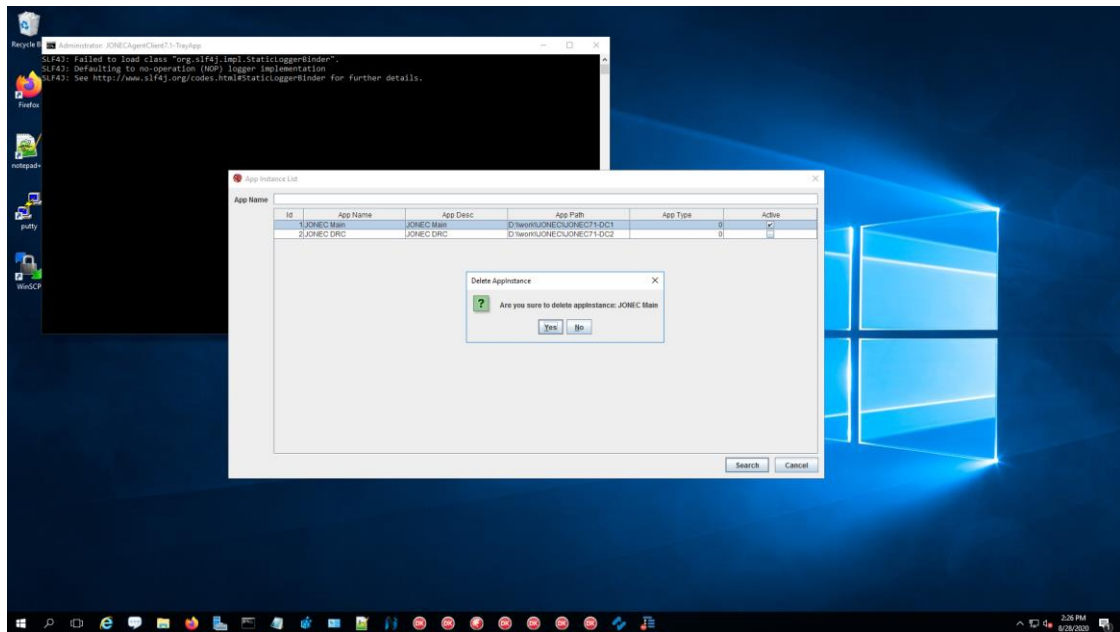
7) Add App Script List



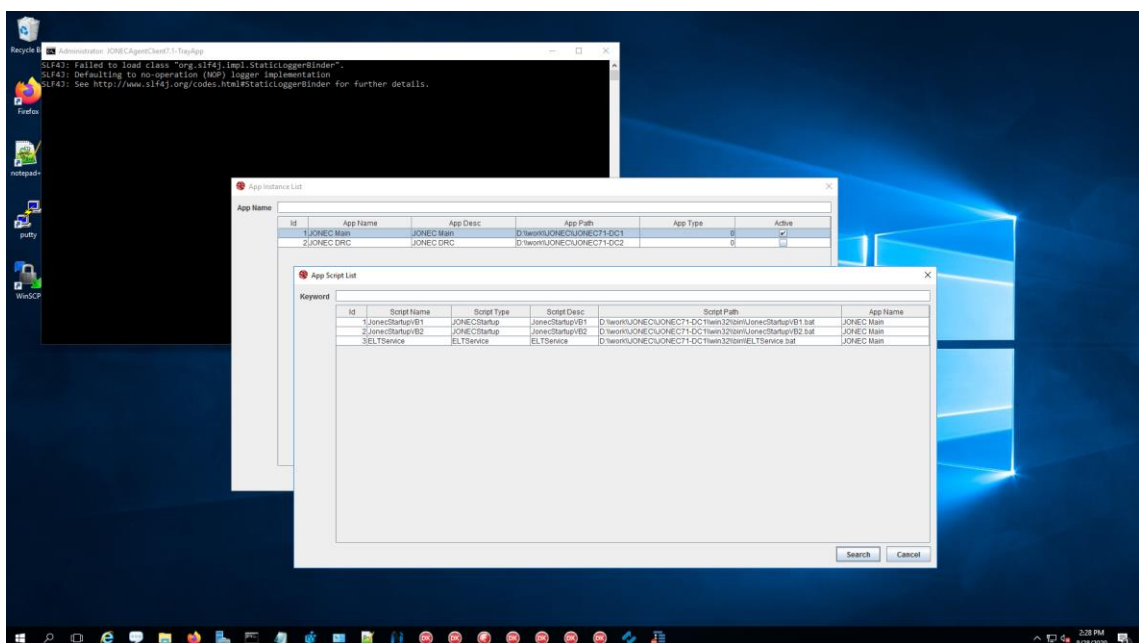
8) Edit App Instance



9) Delete App Instance

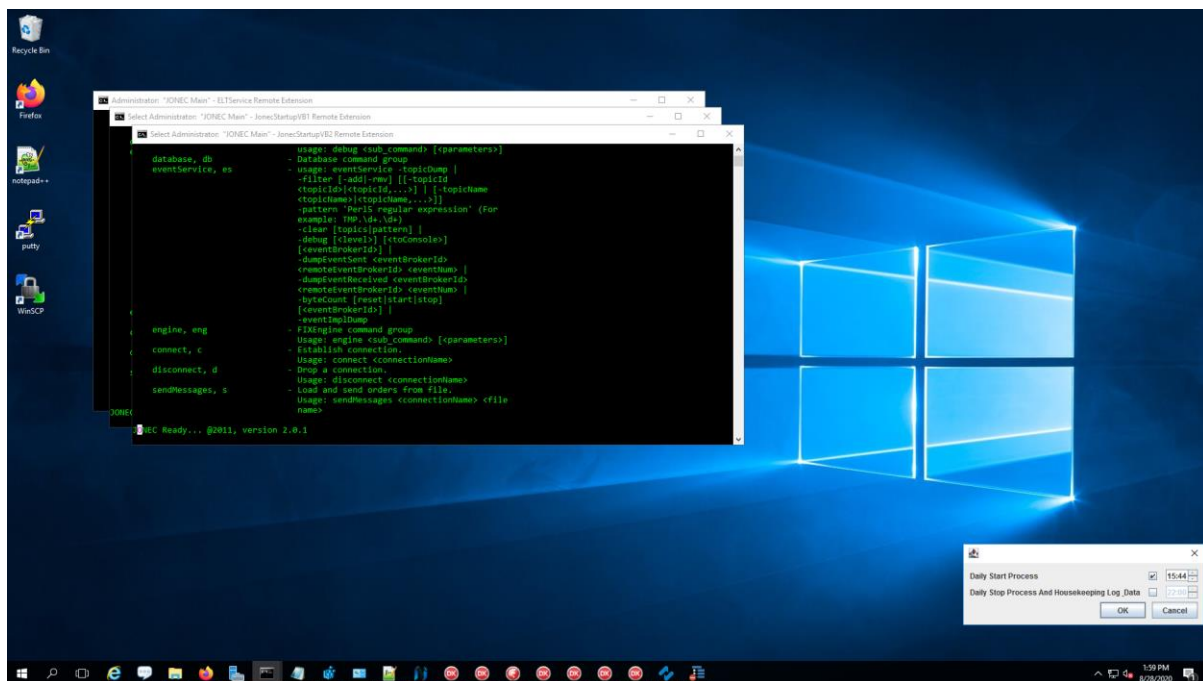
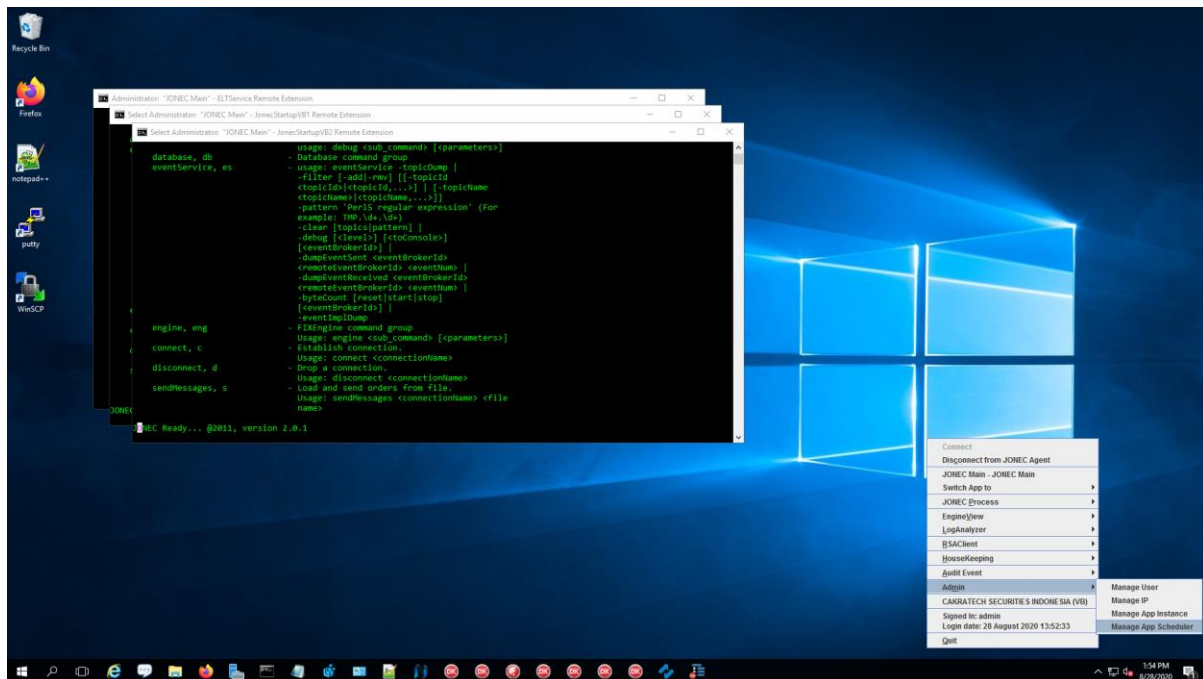


10) View App Scripts



3.2.2.8.4 Admin-Manage App Scheduler

Fitur untuk keperluan Manage App Scheduler dari JONECAgentClient7.1.



3.2.2.9 Quit

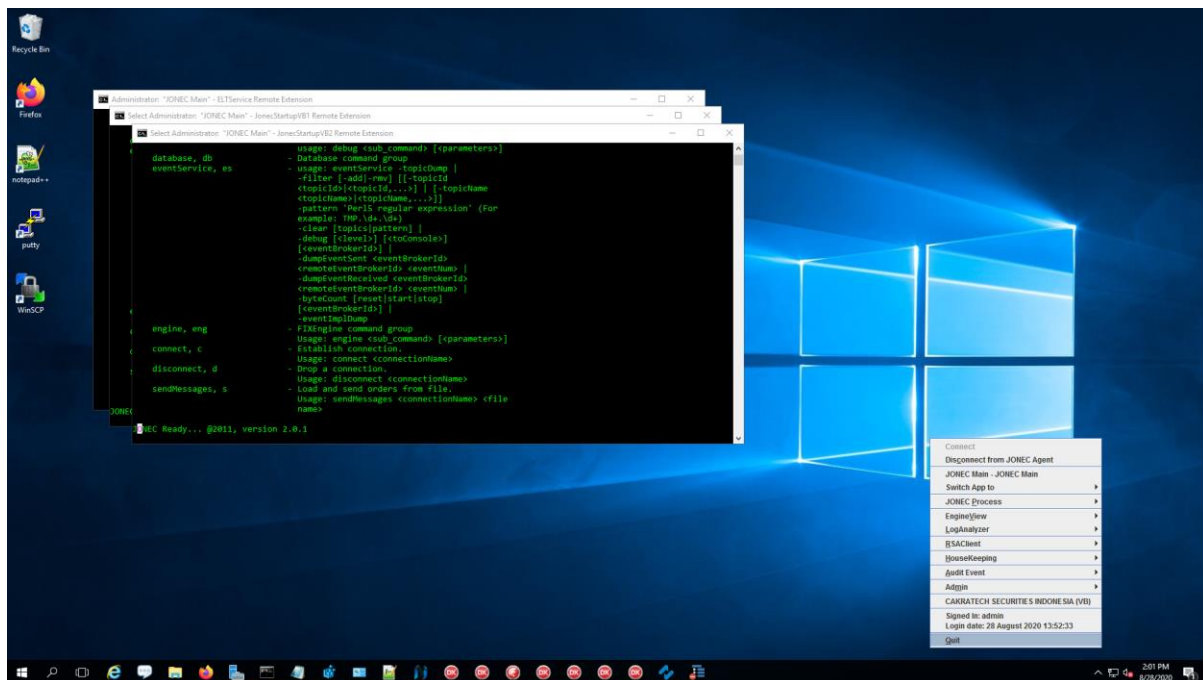
Fitur untuk keluar dari JONEC Agent Client.

Sebelum melakukan Quit dari aplikasi JONEC Agent Client, lakukan stop untuk semua JONEC Process:

- Stop ELT Service dan semua App Instance / JONEC Startup yang sudah aktif sebelumnya.

Dalam contoh di manual ini, lakukan stop berturut-turut:

- JONEC Process - JonecStartupVB1 - Stop JonecStartupVB1 Process
- JONEC Process - JonecStartupVB2 - Stop JonecStartupVB2 Process
- JONEC Process - ELT Service - Stop ELTService Process

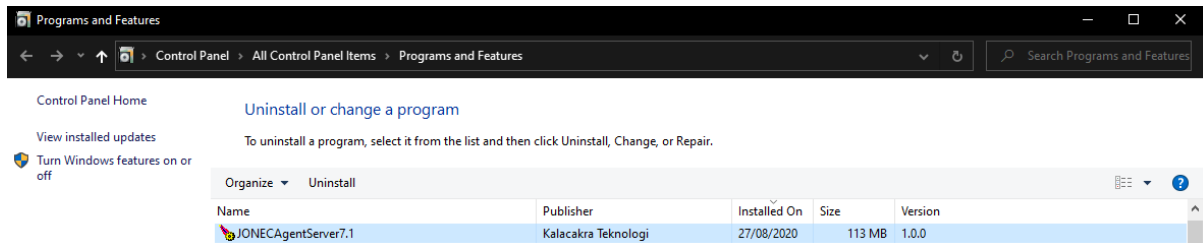


4

Panduan Uninstall Aplikasi

4.1 Uninstall Aplikasi JONECAgentServer7.1

Uninstall JONECAgentServer7.1 bisa dilakukan melalui. Start - Control Panel - Uninstall a Program - JONECAgentServer7.1.



4.2 Uninstall Aplikasi JONECAgentClient7.1

Uninstall JONECAgentClient7.1 bisa dilakukan melalui. Start - Control Panel - Uninstall a Program - JONECAgentClient7.1

