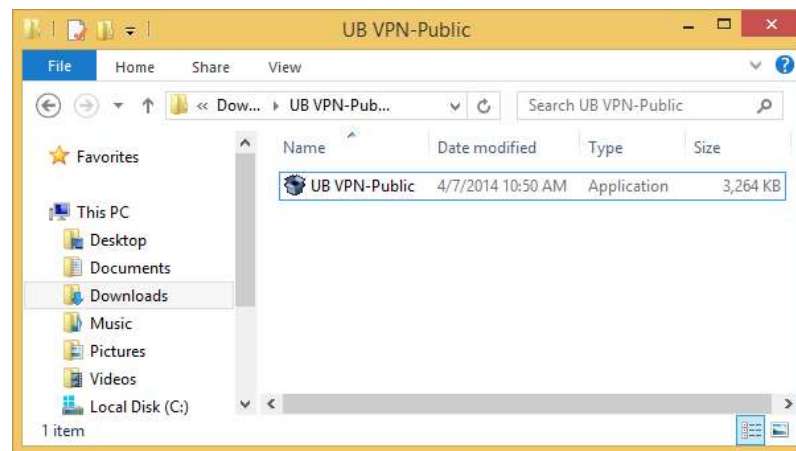


Cara Instalasi dan Penggunaan VPN (Virtual Private Network) Universitas Brawijaya

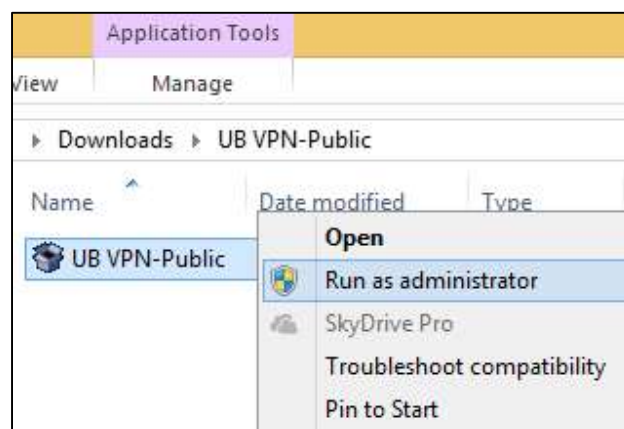
1. Instalasi VPN UB:

1. Silahkan download master installer pada link:
<ftp://singo.ub.ac.id/windows/remote/openvpn/UB%20VPN-Public.zip>
2. Silahkan lakukan **extract file UB VPN-Public.zip**. Hasil extract filenya tampak seperti pada gambar 1.



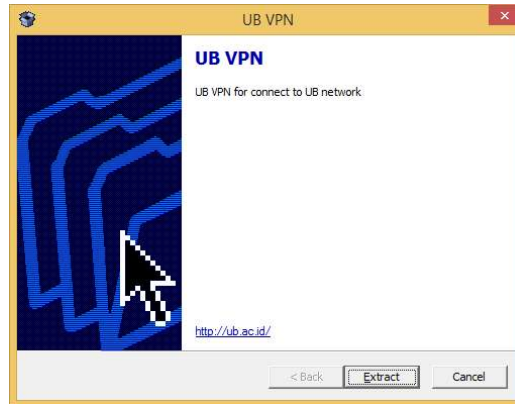
Gambar 1. Hasil extract file "UB VPN-Public.zip".

3. Silahkan **klik kanan** file **UB-VPN-Public.exe** → **klik Run As Administrator**, tampak seperti pada gambar 2.



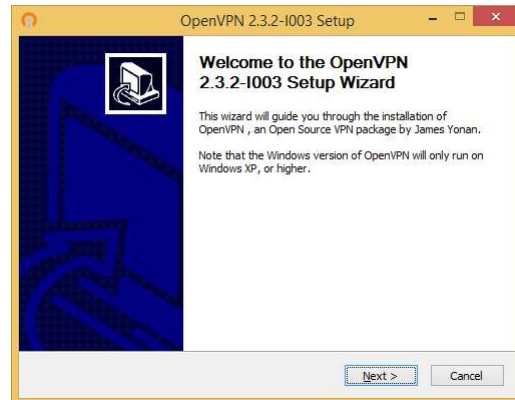
Gambar 2. Klik Run as administrator.

4. Akan muncul dialog **UB VPN** seperti pada gambar 3.
Kemudian klik **“Extract”**.



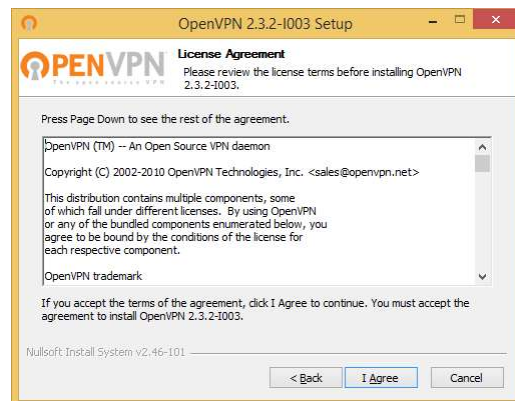
Gambar 3. Dialog Install UB VPN

5. akan muncul dialog **Welcome to the OpenVPN 2.3.2-1003 Setup Wizard** seperti pada gambar 4.
Kemudian klik **“Next”**.



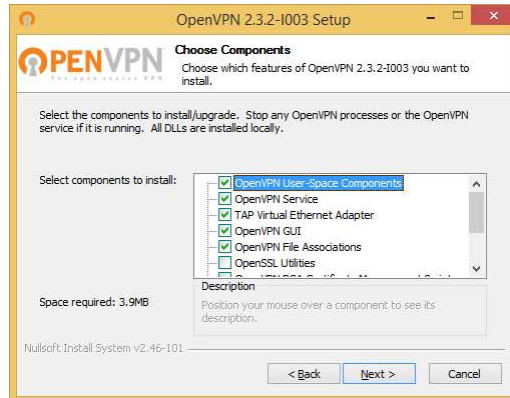
Gambar 4. Dialog *Welcome to the OpenVPN*.

6. Akan muncul dialog **License Agreement** seperti pada gambar 5.
Kemudian klik **“I Agree”**.



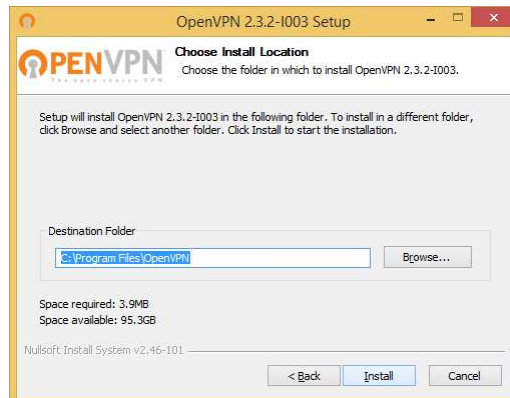
Gambar 5. Dialog *License Agreement*.

7. Akan muncul dialog **Choose Components**, tampak seperti pada gambar 6. Kemudian **klik tombol “Next >”**.



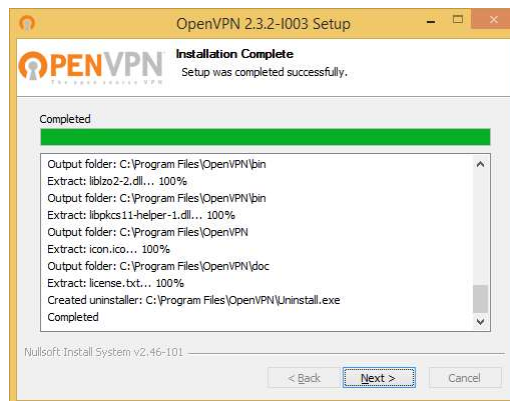
Gambar 6. Choose Componets.

8. Akan muncul dialog **Install Location**, tampak seperti pada gambar 7. Kemudian **klik tombol “Install”**.



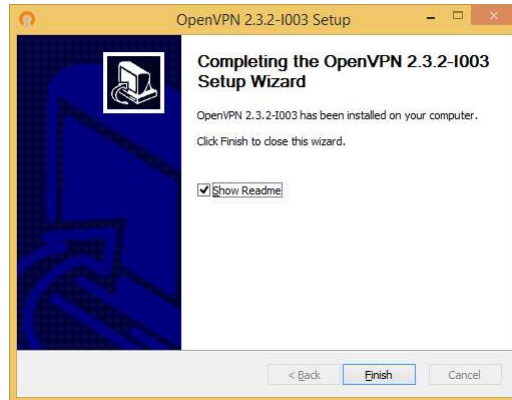
Gambar 7. Choose install Location.

9. Akan muncul dialog **Installation Complete**, tampak seperti pada gambar 8. Kemudian **klik tombol “Next >”**.



Gambar 8. Installation Complete.

10. Akan muncul dialog **Completing the OpenVPN 2.3.2-I003 Setup Wizard**, tampak seperti pada gambar 9.
Kemudian **klik tombol "Finish"**.

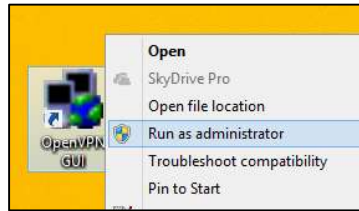


Gambar 9. Completing the OpenVPN 2.3.2-I003 Setup Wizard.

11. Silahkan digunakan, proses instalasi VPN UB telah selesai.

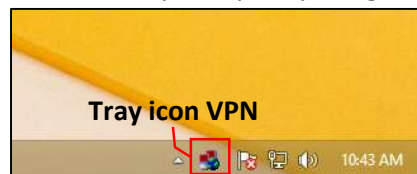
2. Penggunaan VPN UB:

1. Silahkan **klik kanan icon "OpenVPN GUI"** pada desktop/start menu, kemudian **Klik "Run As Administrator"**, tampak seperti pada gambar 1.



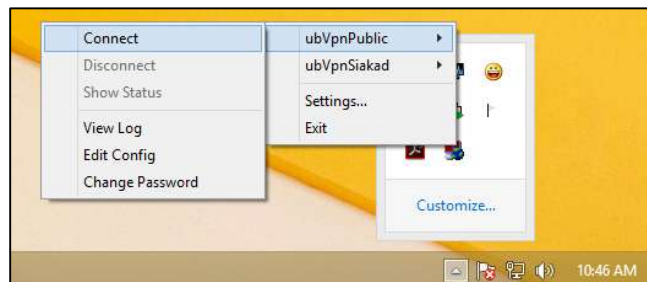
Gambar 1. klik Run as Administrator.

2. Aplikasi OpenVPN akan berjalan dan ditandai dengan **tray icon OpenVPN GUI** akan muncul pada **sebelah kanan taskbar windows** anda, tampak seperti pada gambar 2.



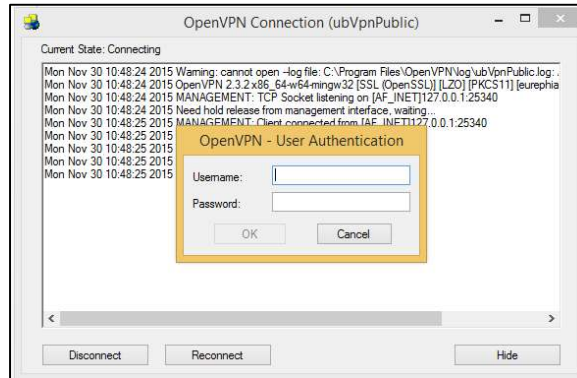
Gambar 2. Tray icon VPN di taskbar windows.

3. Silahkan **klik kanan icon "OpenVPN GUI"** pada taskbar → **klik "ubVpnPublic"** → **klik "connect"**, tampak Seperti pada gambar 3.



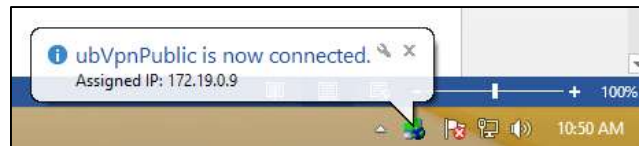
Gambar 3. Connect ubVpnPublic.

4. Akan muncul dialog **OpenVPN Connection (ubVpnPublic)** kemudian muncul dialog box **OpenVPN – User Authentication**, yang tampak seperti pada gambar 4. Silahkan isi **akun UB (akun Email tanpa [@ub.ac.id]) dan password** → klik **“OK”**. Silahkan ditunggu sebentar, aplikasi openVPN membutuhkan waktu untuk autentikasi ke server VPN UB.



Gambar 4. OpenVPN Connection (ubVpnPublic).

5. Jika berhasil terautentikasi maka pada pojok kanan bawah taskbar akan muncul notifikasi **“ubVpnPublic is now connected”**, tampak seperti pada gambar 5.



Gambar 5. ubVPNPublic is now connected.

6. Silahkan digunakan, anda sudah terkoneksi dengan layanan VPN UB.