

PRAKTIKUM JARINGAN KOMPUTER

MODUL KE 6. REMOTING DEVICES and COLABORATING



Disusun oleh:

Tim Asisten Praktikum Jaringan Komputer 2023

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN BISNIS
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM SURABAYA

2023

Remoting devices dengan TeamViewer Remote

Remoting device adalah istilah yang digunakan untuk mengacu pada kemampuan untuk mengakses dan mengendalikan perangkat jarak jauh melalui koneksi jaringan. Dalam konteks komputer, remoting device memungkinkan Anda untuk mengakses dan mengontrol perangkat lain, seperti komputer atau server, dari jarak jauh.

Dengan menggunakan remoting device, Anda dapat mengendalikan perangkat yang berada di tempat lain, seolah-olah Anda berada di depan perangkat tersebut secara fisik. Hal ini berguna dalam situasi di mana Anda perlu mengakses komputer atau server jarak jauh untuk melakukan tugas, pemecahan masalah, atau akses data.

Salah satu contoh penggunaan remoting device adalah melalui aplikasi seperti TeamViewer, yang telah disebutkan sebelumnya. Dengan menggunakan TeamViewer atau aplikasi serupa, Anda dapat mengakses dan mengendalikan komputer lain melalui koneksi internet. Ini memungkinkan Anda untuk memberikan bantuan teknis, berbagi layar, mentransfer file, atau melakukan tugas lain yang diperlukan tanpa harus berada di dekat perangkat fisik.

Remoting device juga dapat digunakan dalam konteks perangkat seluler. Misalnya, dengan menggunakan aplikasi remote desktop, Anda dapat mengakses dan mengontrol perangkat Android atau iOS Anda dari komputer atau perangkat lain yang terhubung ke jaringan yang sama.

Dalam banyak kasus, remoting device memerlukan izin dan otorisasi untuk mengakses perangkat jarak jauh. Selain itu, penting untuk memastikan keamanan dan privasi saat menggunakan remoting device dengan memilih aplikasi yang terpercaya dan mengamankan koneksi jaringan.

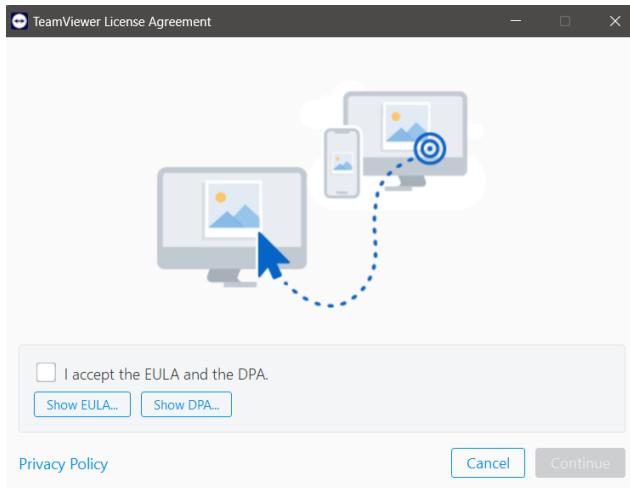
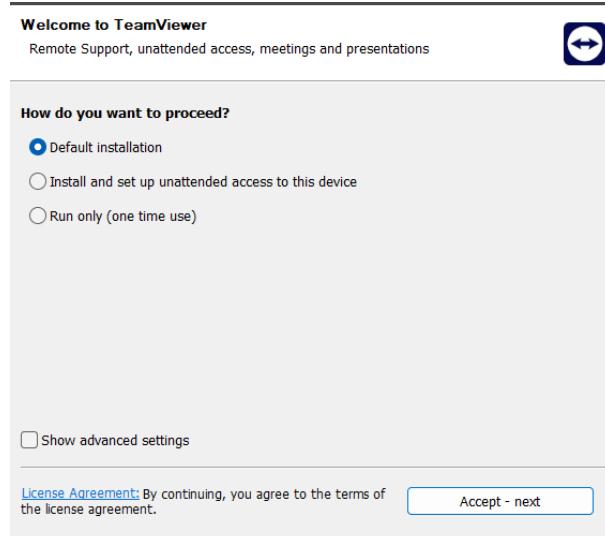
Proses Install

Langkah 1: Unduh TeamViewer

- Buka browser web di Windows 11 dan kunjungi situs resmi TeamViewer di <https://www.teamviewer.com/>.
- Di halaman beranda, cari opsi untuk mengunduh TeamViewer dan klik tombol "Unduh TeamViewer" untuk memulai proses pengunduhan.

Langkah 2: Jalankan Installer

- Setelah unduhan selesai, buka file installer TeamViewer yang telah diunduh. File installer akan memiliki ekstensi .exe.



- Jika muncul pesan pengguna kendali akun pengguna (UAC), klik "Ya" untuk mengizinkan instalasi.

Langkah 3: Pilih Tipe Instalasi

- Setelah installer TeamViewer dibuka, Anda akan melihat opsi untuk memilih tipe instalasi. Pilih "Instalasi standar" jika Anda tidak memiliki kebutuhan khusus. Jika Anda memerlukan opsi instalasi yang disesuaikan, Anda dapat memilih "Instalasi kustom".

Langkah 4: Baca dan Terima Persyaratan Lisensi

- Lanjutkan dengan membaca persyaratan lisensi TeamViewer.
- Jika Anda setuju dengan persyaratan tersebut, centang kotak "Saya menerima persyaratan lisensi" dan klik "Lanjutkan".

Langkah 5: Pilih Opsi Penginstalan

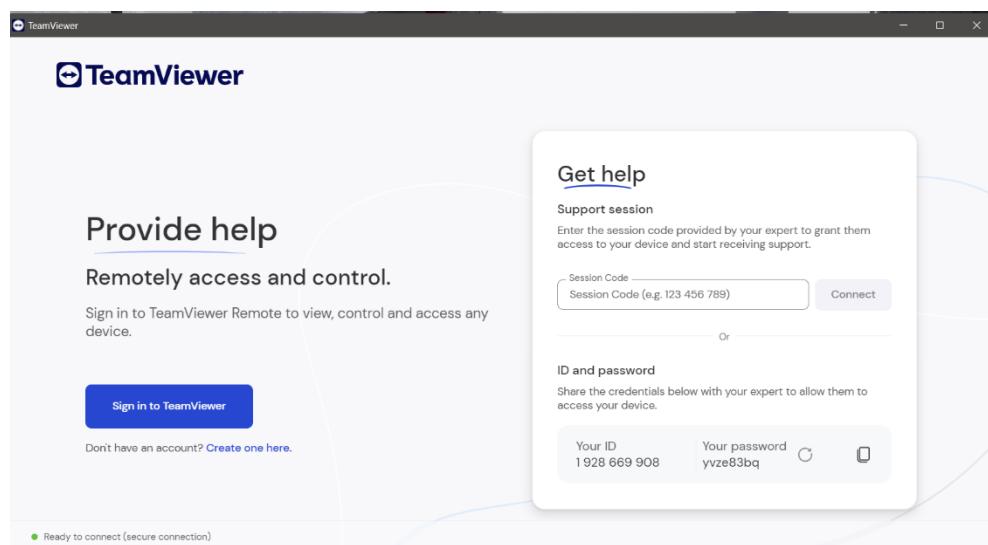
- Pilih apakah Anda ingin menginstal TeamViewer sebagai "Pribadi/non-komersial" atau "Bisnis/komersial". Pilih opsi yang sesuai dengan penggunaan Anda.

Langkah 6: Tunggu Proses Instalasi

- TeamViewer akan mulai menginstal di komputer Anda. Tunggu hingga proses instalasi selesai.
- Jika diminta oleh sistem operasi atau perangkat keamanan, berikan izin untuk melanjutkan instalasi.

Langkah 7: Selesaikan Instalasi

- Setelah instalasi selesai, Anda akan melihat jendela "Selamat Datang di TeamViewer". Anda dapat memilih untuk menggunakan versi percobaan, mengaktifkan lisensi, atau melanjutkan dengan versi gratis.
- Klik "Selesai" untuk menyelesaikan proses instalasi.



Langkah 8: Create session

Remote actions



Create a session

Share the session link and code with your participant.



Join a session

Enter the session code provided by your Expert.

- Pilihlah opsi “create a session”



Remote sessions

Connect to provide or receive remote support.

Your sessions

[Join a session](#)

[Create a session](#)



No remote sessions

Pending or ongoing sessions will be displayed here



Prefer the classic TeamViewer ID and password? [Connect here](#)

Create a session

Session name Remote Support

Share link
Copy the session link and code below and share them with the other participant.

<https://quicksupport.me/s94 550 217>

Or

Invite via email
Send an email invitation to share the session.

[Connect to a TeamViewer ID](#) Cancel **Save**

- Ubahlah Session name sesuai dengan nama kalian masing-masing dan kemudian save.
- Berikut tampilan home session

Your sessions

Join a session **Create a session** |

Asprak session 94 550 217	Waiting for user to join	Expires tomorrow at 3:41 PM	:
-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---

The screenshot shows a list of sessions. One session is listed with the name 'Asprak session' and ID '94 550 217'. A yellow button next to it says 'Waiting for user to join'. To the right of the session details, it says 'Expires tomorrow at 3:41 PM'. There is also a vertical ellipsis icon at the end of the row.

Langkah 9: Join session

Terdapat dua opsi untuk join session apabila client login atau tidak login.

Berikut cara join apabila client login :

- Masukkan session ID sesuai ID yang telah dibuat host

Join a session

X

Enter the session code provided by your expert to grant them access to your device and start receiving support.

Session Code
Session Code (e.g. 123 456 789)

Looking for your TeamViewer ID?

Connect

- Setelah itu klik connect.

Berikut cara join apabila client tidak login :

- Klik “Connect here”



Prefer the classic TeamViewer ID and password? [Connect here](#)

- Kemudian masukkan ID yang tersedia pada tampilan awal milik client



Connect with ID

X

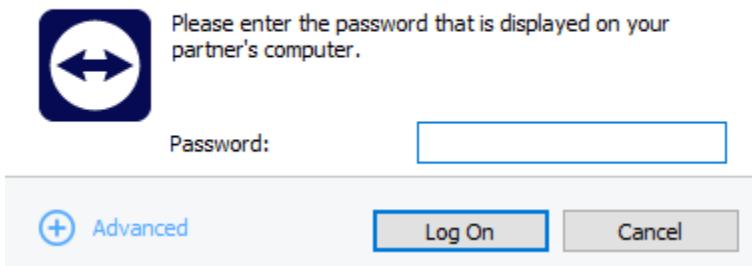
Does the participant already have TeamViewer installed? Access their device by entering their credentials.

Participant's ID

Connect

- Setelah itu klik connect.

- Kemudian masukkan password sesuai yang tersedia pada tampilan milik client TeamViewer Authentication



Langkah 10: Mengontrol Komputer Jarak Jauh

- Setelah sesi jarak jauh terhubung, Anda akan melihat layar komputer jarak jauh di jendela TeamViewer Anda.
- Anda dapat mengendalikan komputer jarak jauh dengan menggunakan mouse dan keyboard Anda seperti biasa.
- Gunakan menu dan opsi di jendela TeamViewer untuk mengakses fitur-fitur tambahan seperti transfer file, obrolan, dan lainnya.

