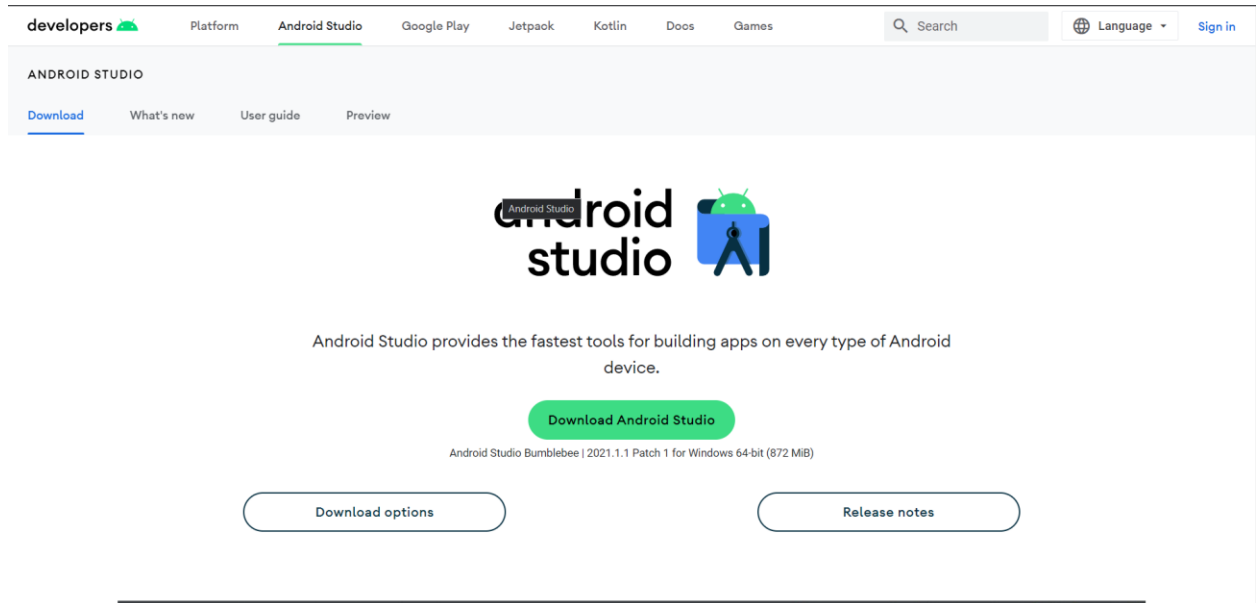


# TUTORIAL INSTALL ANDROID STUDIO

## A. Download android studio

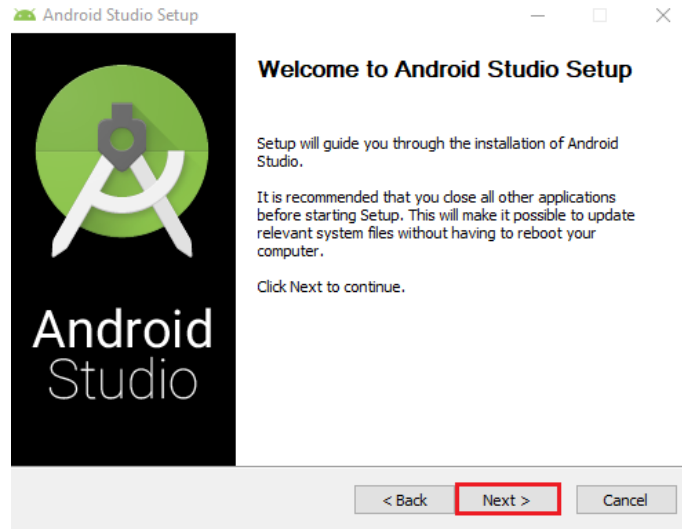
Buka link pada web <https://developer.android.com/studio>



## B. Install Android Studio

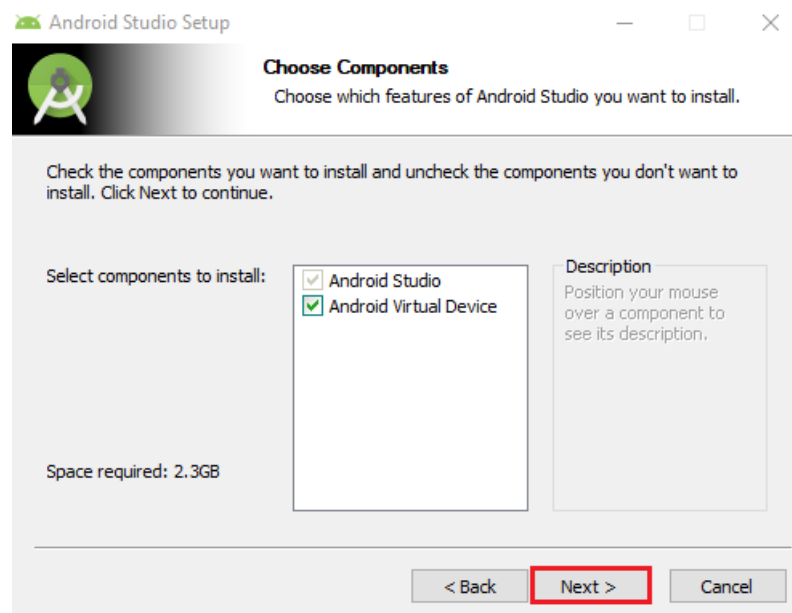
Setelah selesai download file Android Studio, buka file tersebut dan ikuti instruksi instalasi di bawah ini:

Pertama, akan muncul halaman seperti pada gambar di bawah ini. Klik Next untuk melanjutkan ke proses instalasi.



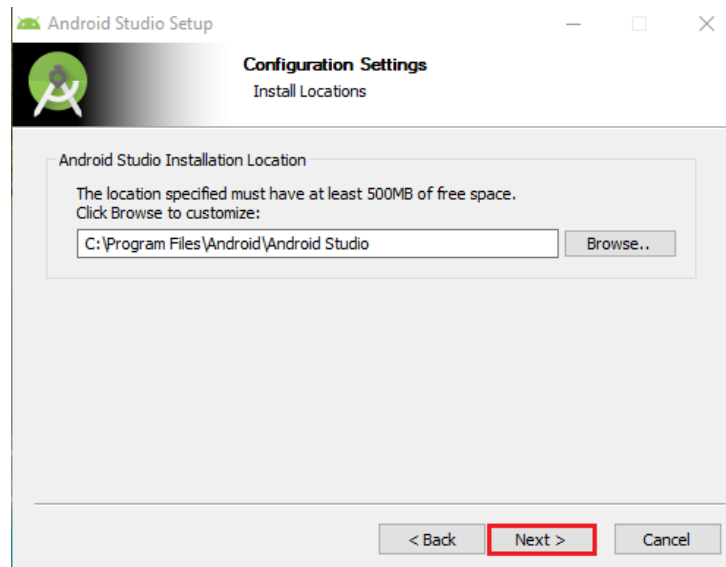
### C. Pilih Komponen Tambahan

Kemudian pilih komponen tambahan untuk install Android Studio. AVD (Android Virtual Device) ini fungsinya adalah untuk mengkonfigurasi perangkat yang dijalankan dengan emulator Android. Sesuaikan komponen tambahan yang dipilih seperti pada gambar di bawah ini. Jika sudah klik Next untuk melanjutkan instalasi.



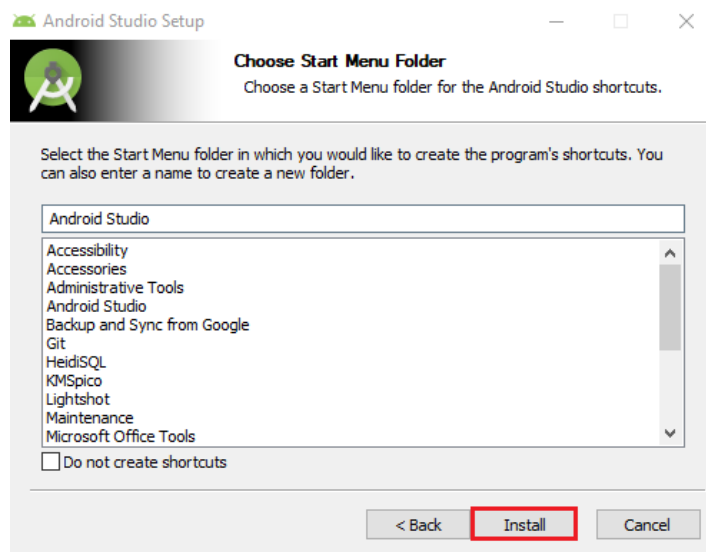
## D. Tentukan Lokasi Instalasi

Selanjutnya, pilih lokasi untuk install Android Studio pada komputer Anda. Pada tutorial ini kami menginstall di lokasi C:\Program Files\Android\Android Studio. Setelah menentukan lokasi instalasi Android Studio, klik Next untuk melanjutkan.



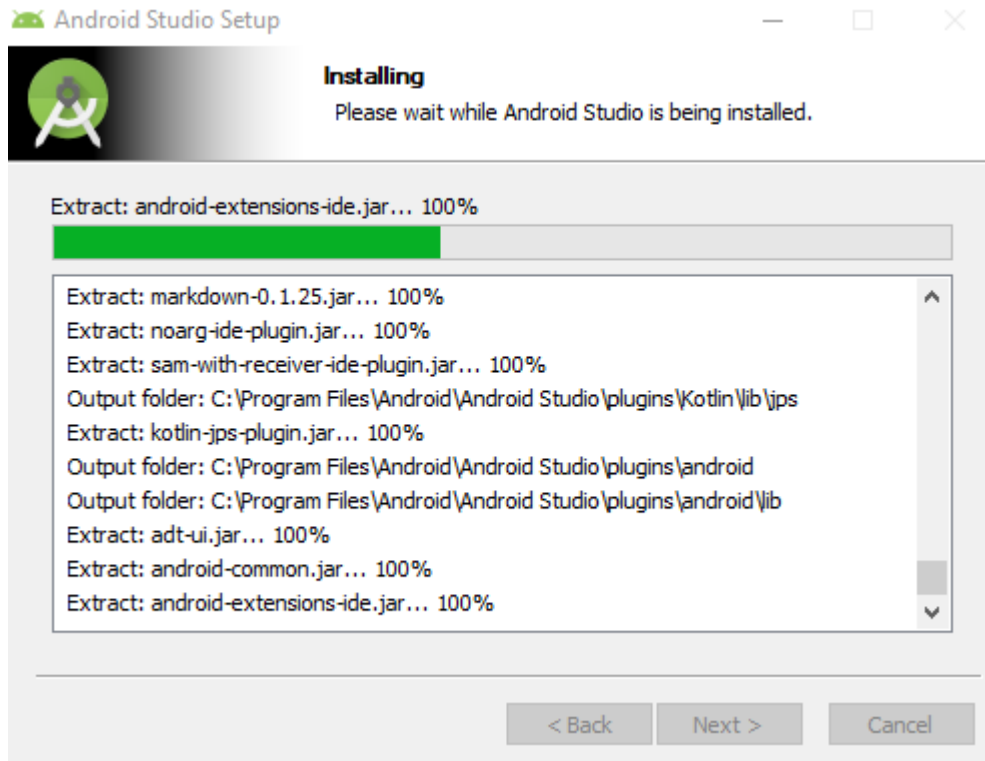
## E. Tentukan Nama Aplikasi Android Studio

Sebenarnya Anda bebas mengganti nama aplikasi Android Studio yang akan ditampilkan pada Start Menu. Akan tetapi, demi kemudahan saat mencari aplikasi ini, sebaiknya gunakan nama Android Studio saja. Klik Install untuk melanjutkan proses.



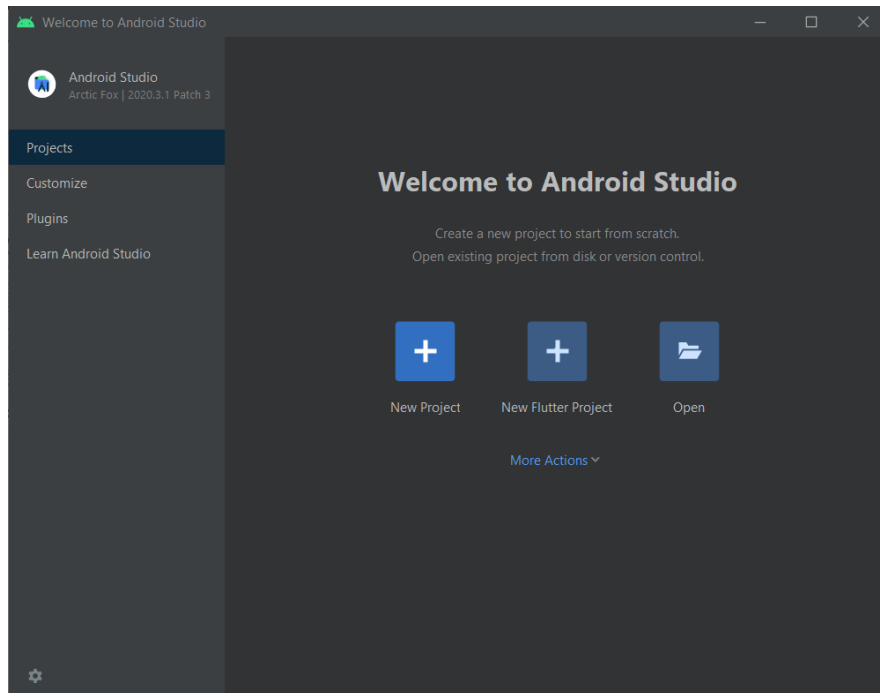
## F. Mulai Proses Instalasi

Setelah menentukan nama aplikasi Android Studio, Anda bisa memulai proses instalasi Android Studio. Gambar di bawah ini adalah proses instalasi Android Studio, tunggu hingga proses Selesai.



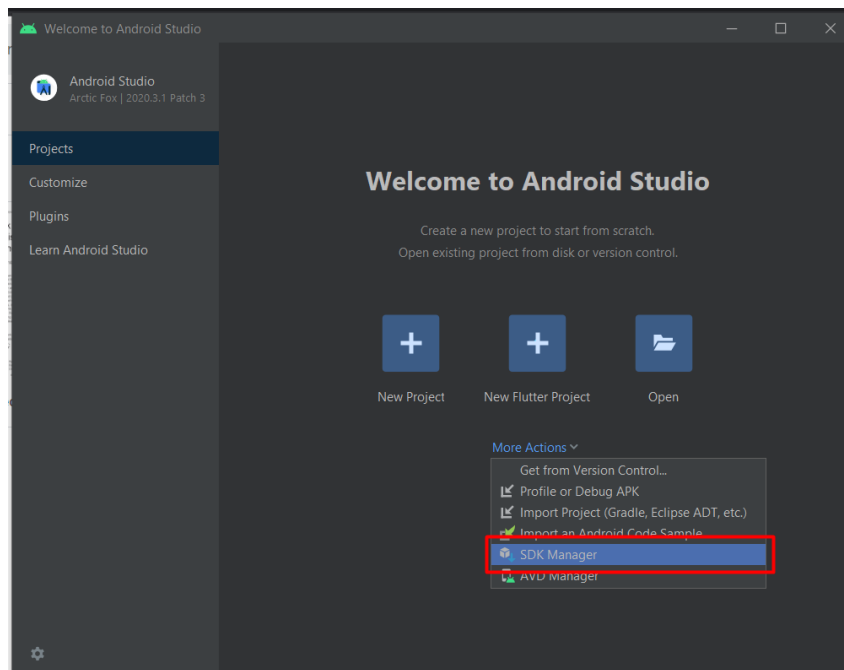
## G. Instalasi telah selesai

Setelah install selesai maka tampilannya akan seperti berikut:



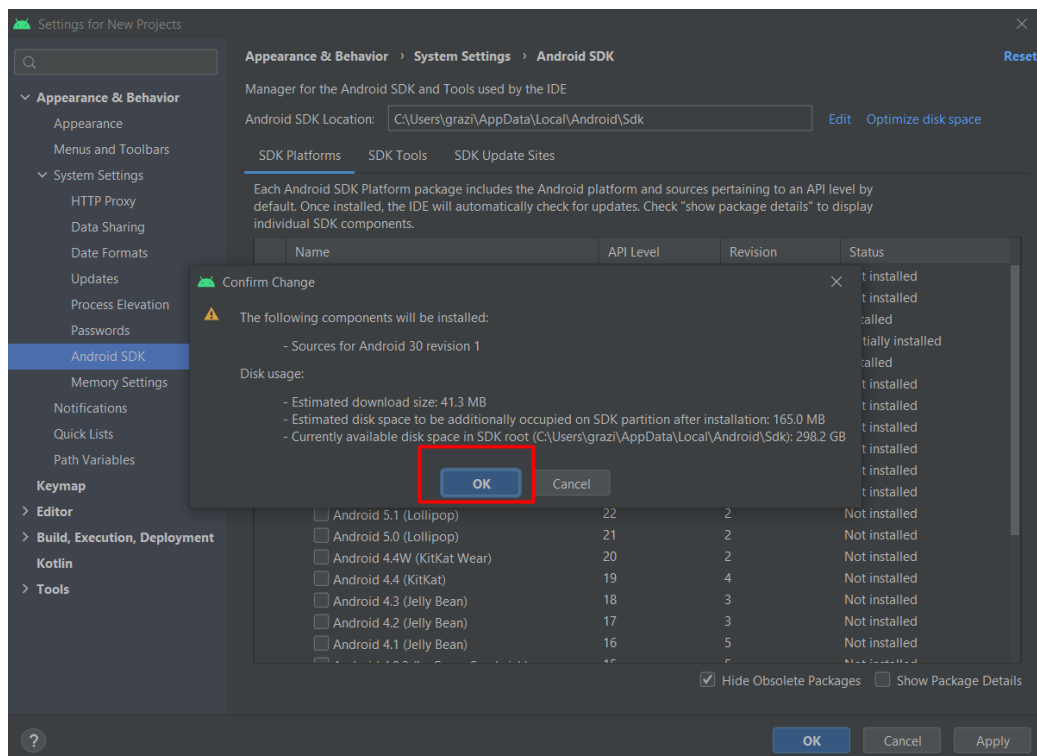
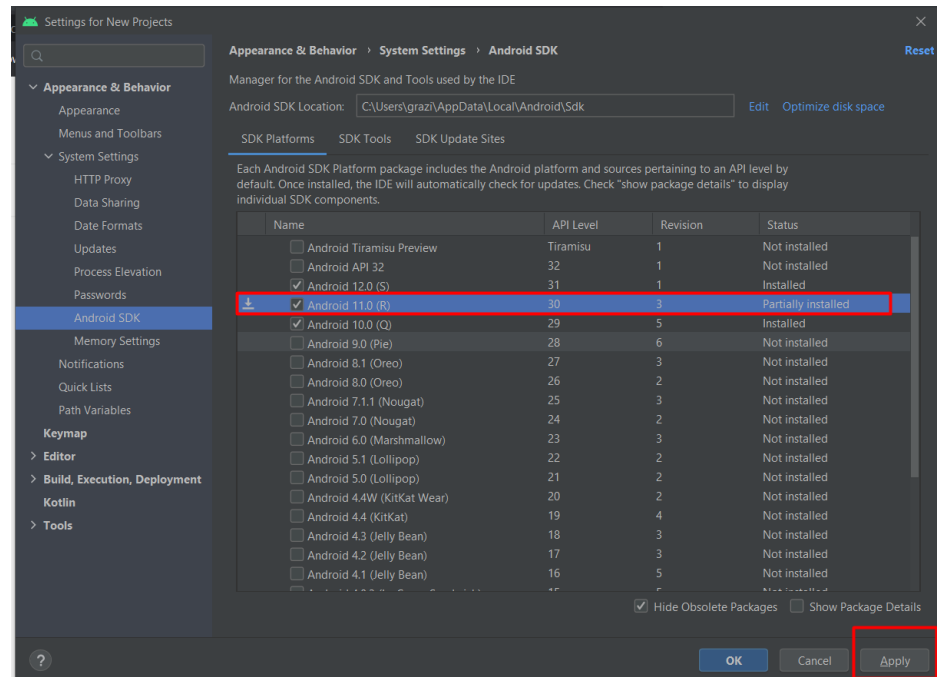
## H. Install SDK Manager

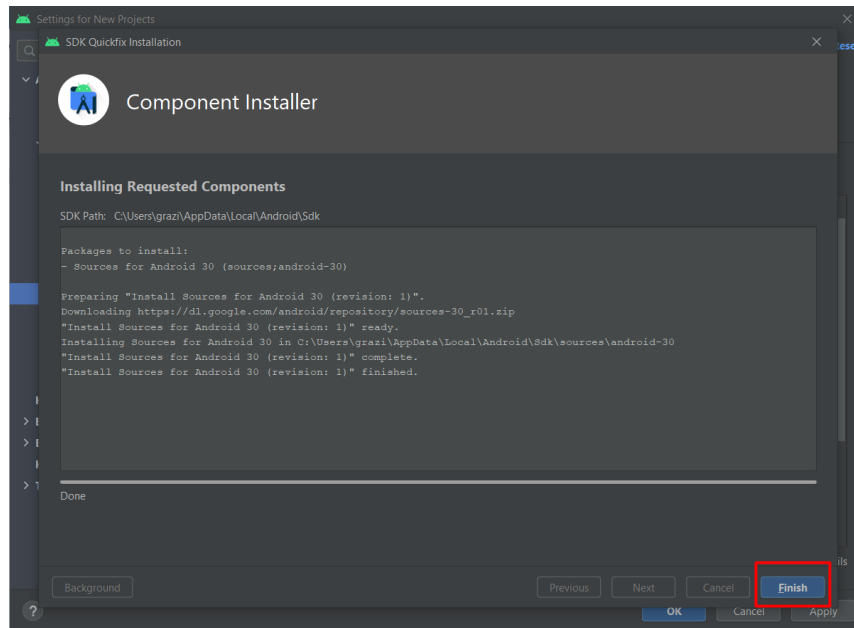
Sekarang Install SDK dengan Klik more action dan pilih SDK Manager



## I. Pilih Target SDK

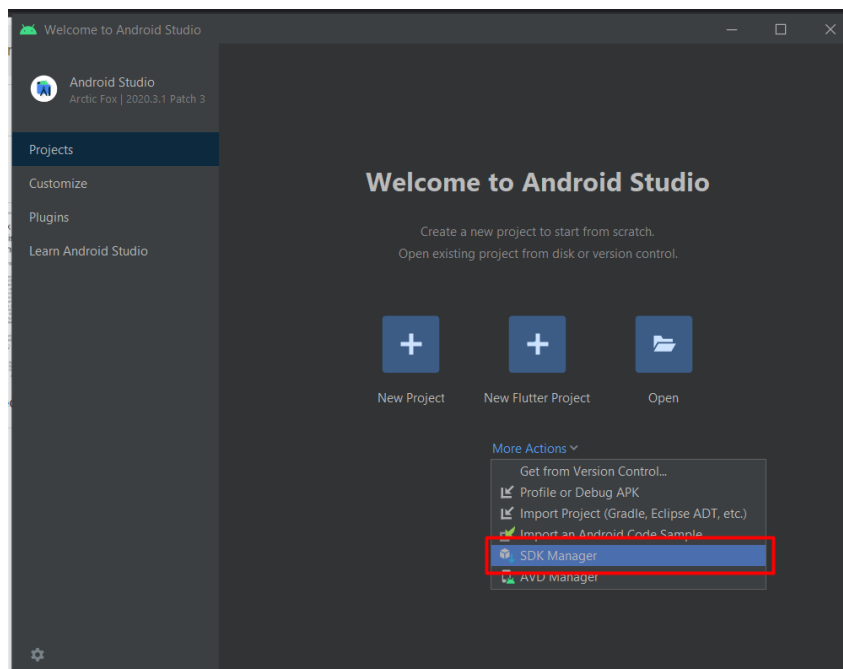
Kemudian pilih target SDK yang ingin di download kemudian klik Apply kemudian tekan OK dan tunggu prosesnya sampai selesai setelah itu klik Finish

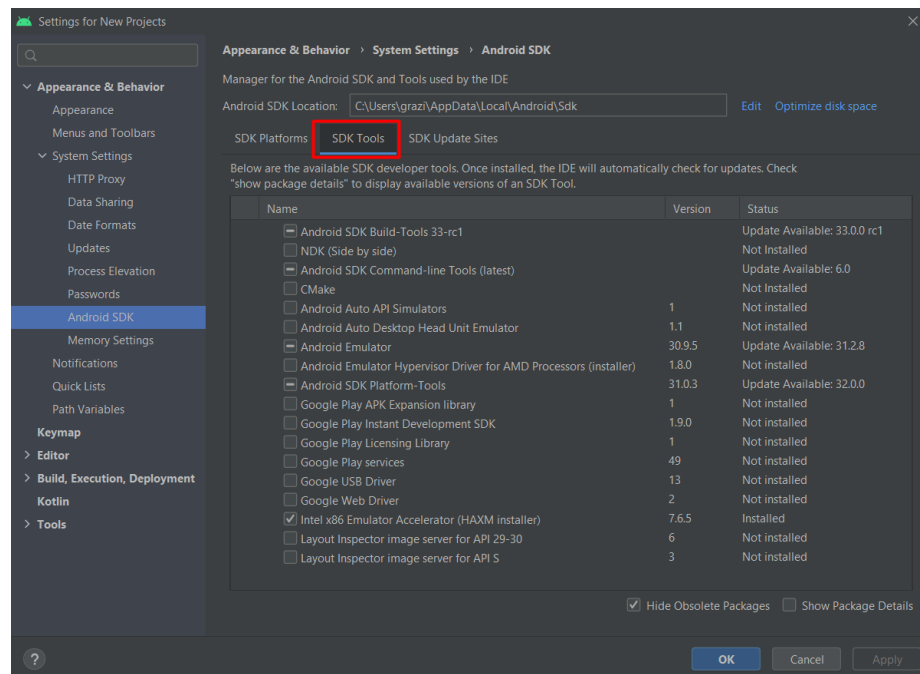




## J. Install SDK Tools

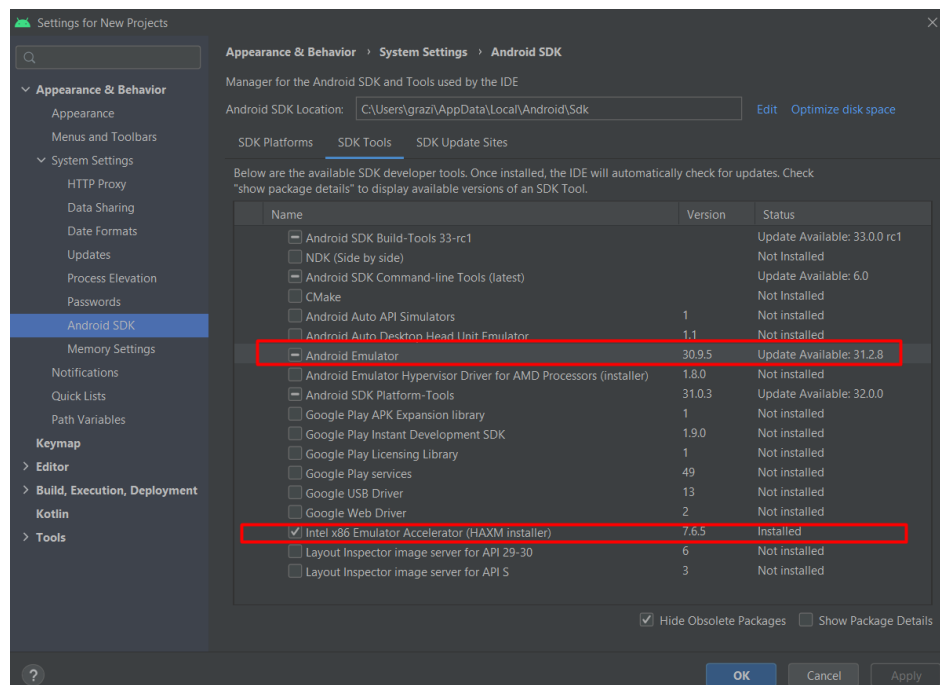
Sekarang Install SDK Tools dengan Klik more action dan pilih SDK Manager kemudian pilih bagian SDK Tools





## K. Istall komponen SDK Tools

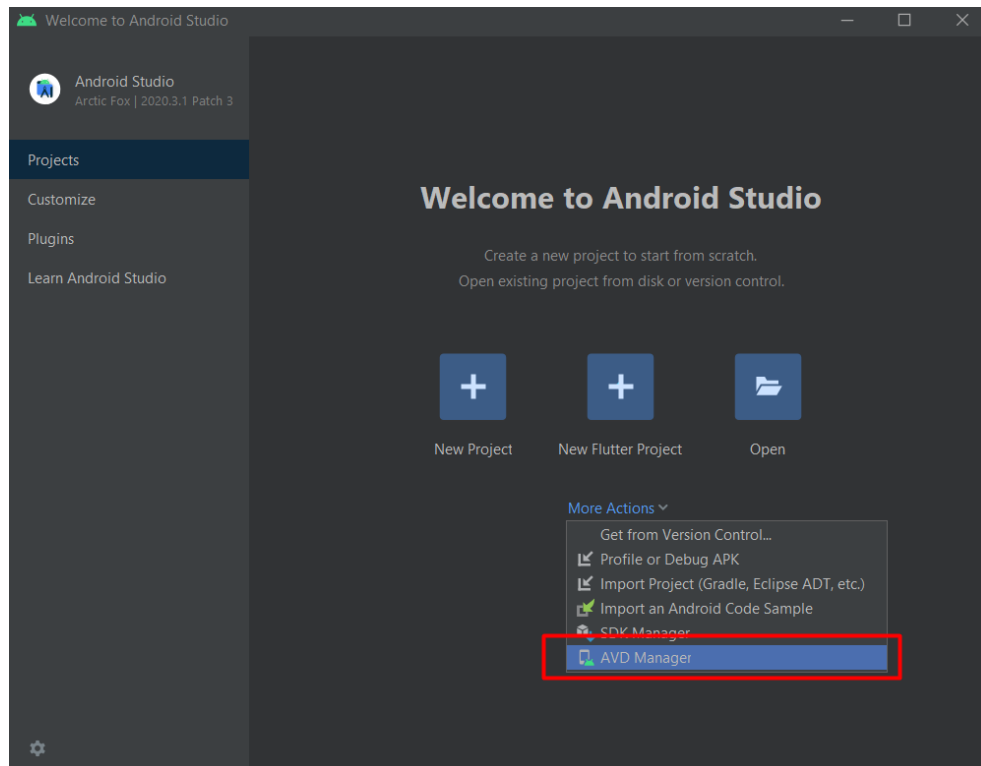
Install beberapa komponen seperti dibawah ini



## L. Install AVD Manager

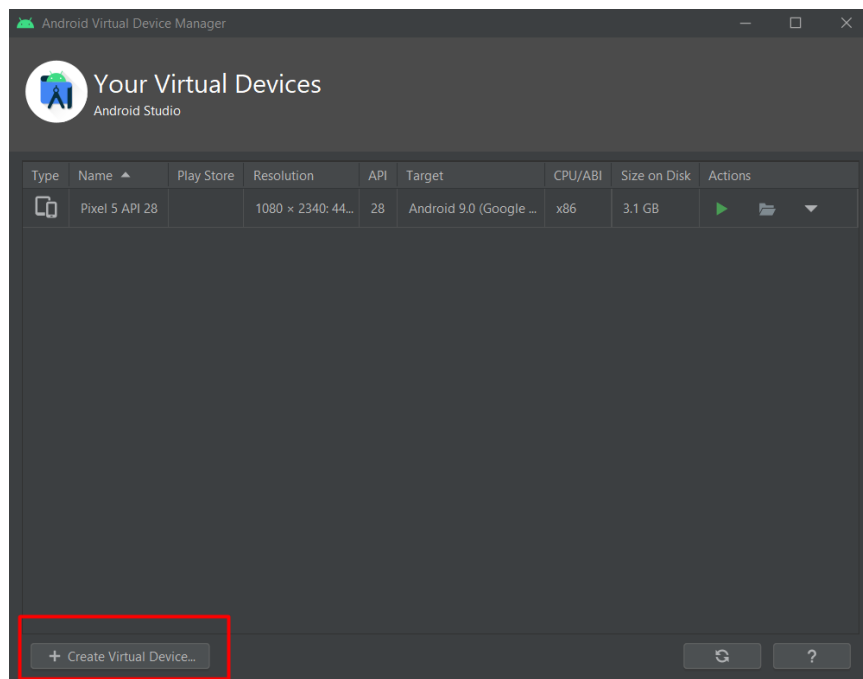
Pada bagian more action pilih AVD Manager





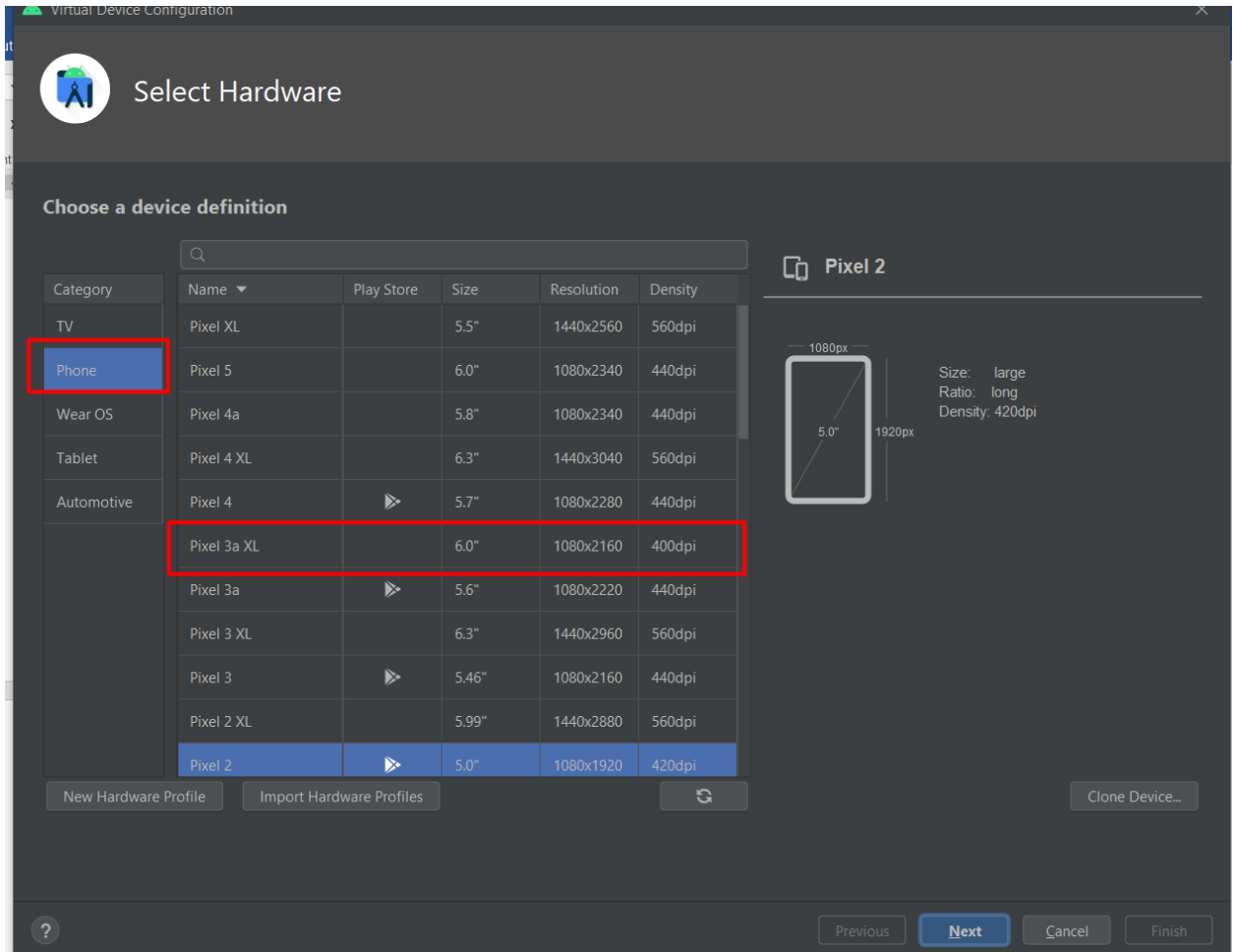
## M. Membuat AVD Device

Pilih bagian create virtual device



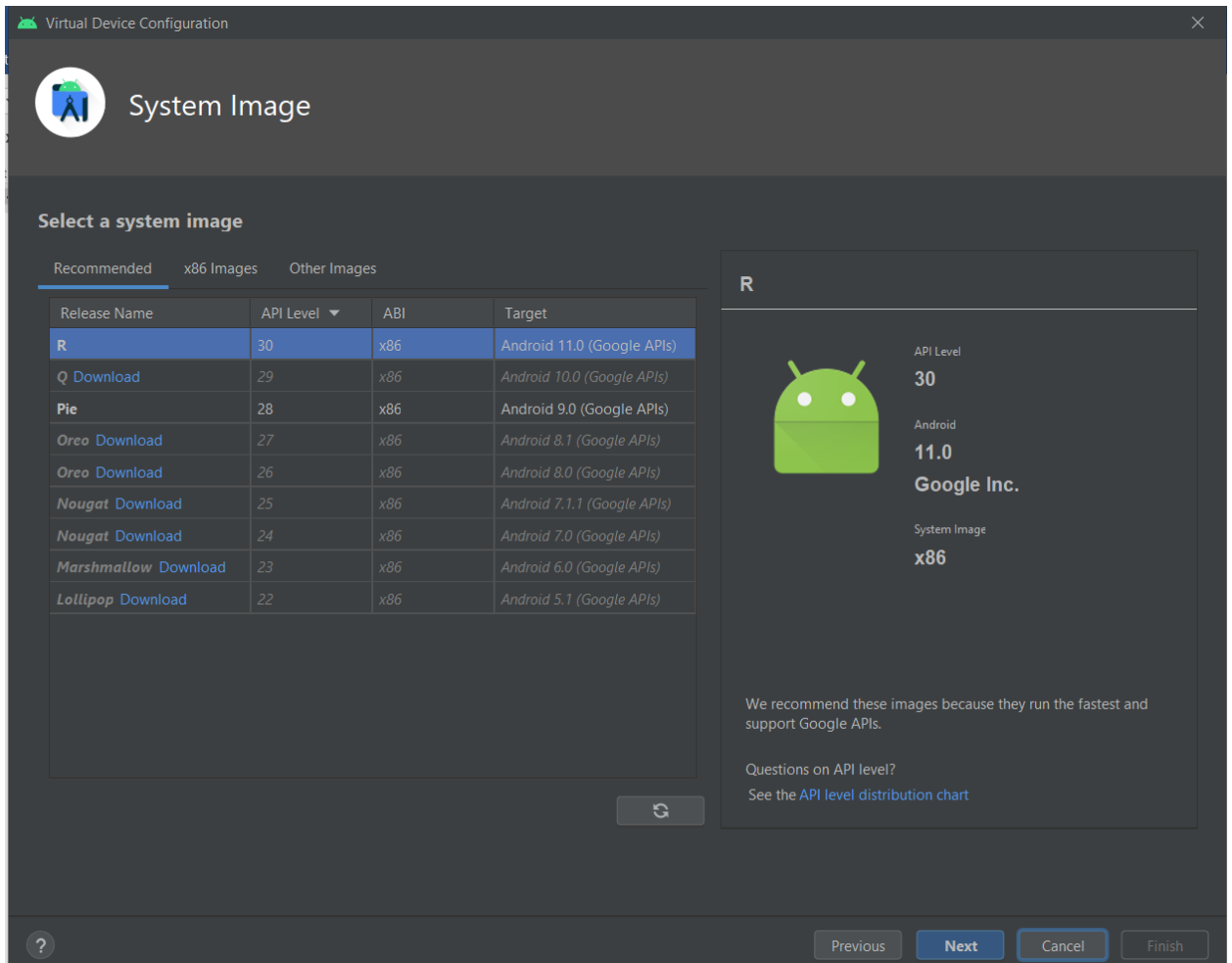
## N. Memilih AVD

Kemudian pilih bagian phone dan pilih phone mana yang akan di jadikan, Disini memilih Pixel 3a XL



## O. System Image


Kemudian pilih system image yang telah di download kemudian pilih next



## P. Finish

Setelah semuanya selesai pilih bagian Finish

Virtual Device Configuration




Android Virtual Device (AVD)

Verify Configuration

AVD Name


Pixel 3a XL API 30



Pixel 3a XL

6.0 1080x2160 xxhdpi

Change...




R


Android 11.0 x86

Change...

Startup orientation



Portrait



Landscape

Emulated Performance

Graphics: Automatic

Device Frame

☒ Enable Device Frame

Show Advanced Settings

AVD Name

The name of this AVD.

?

Previous

Next

Cancel

Finish