

PASTIKAN MEMBACA STEP BY STEP DENGAN TELITI. LAKUKAN PERINTAHNYA.

Membuat Splashscreen

New Project, pilih Empty Activity. **Lalu beri nama dan atur sesuai gambar di bawah ini.**

Create New Project

Configure your project

Name
Splashscreen_NoAbsen

Package name
com.riandev.splashscreen_noabsen

Save location
D:\SMK\Materi\KK-4B_Pemrograman Web dan Perangkat Bergerak\Praktikum

Language
Java

Minimum API level
API 21: Android 5.0 (Lollipop)

ⓘ Your app will run on approximately **85.0%** of devices.
[Help me choose](#)

☐ This project will support instant apps

☒ Use android.* artifacts

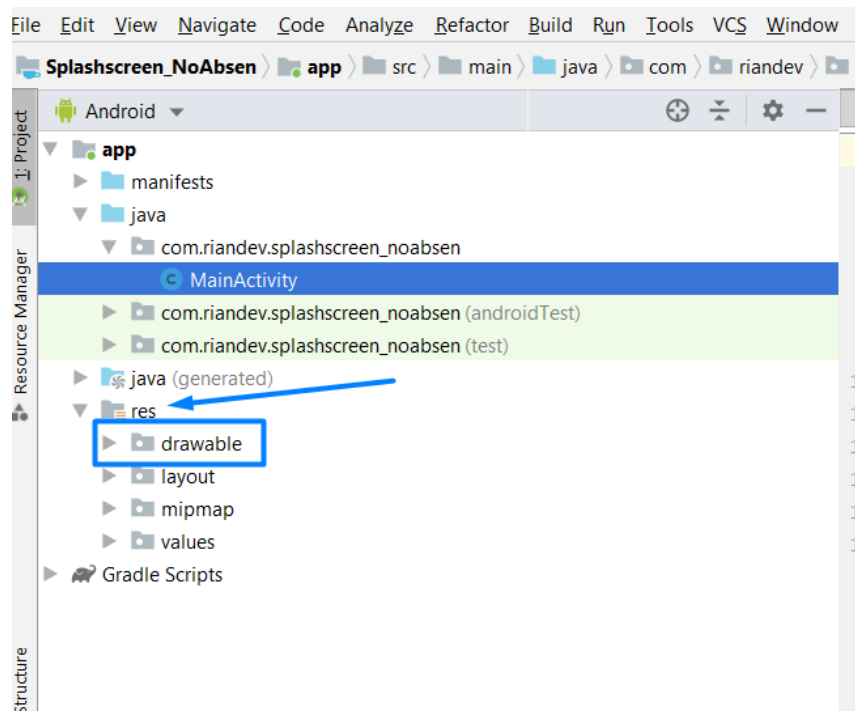
⚠ project location should not contain whitespace, as this can cause problems with the NDK tools.

Previous Next Cancel Finish

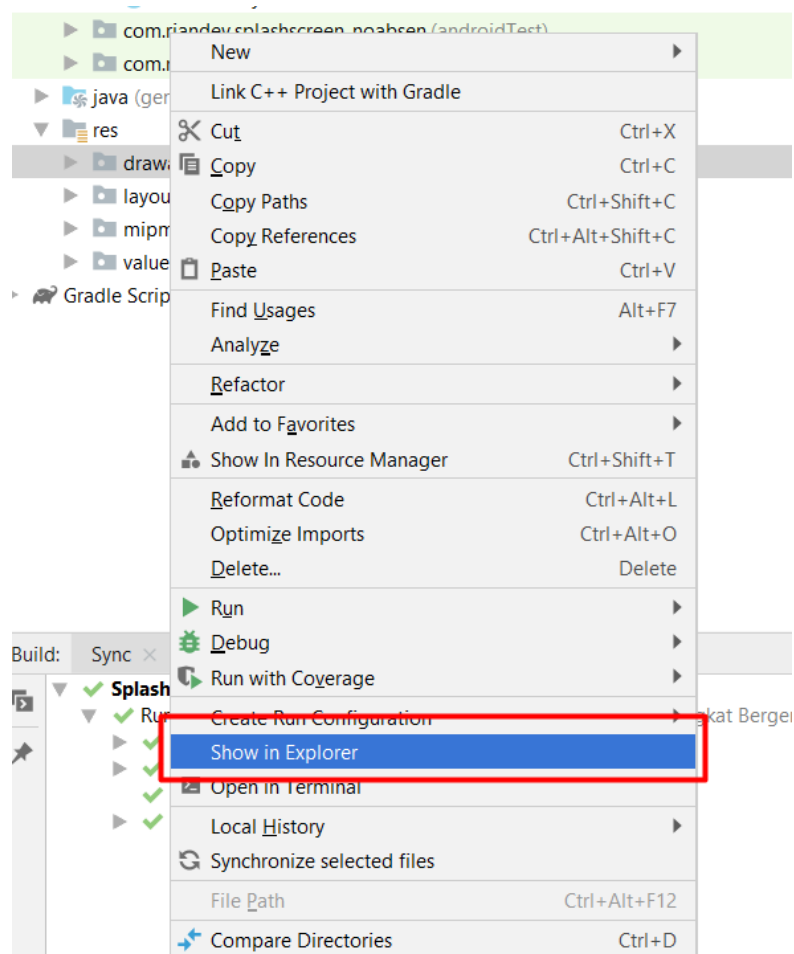
Download logo **Telkom Schools** yang sudah disediakan.

Jika sudah didownload masukan logo atau gambar yang ingin digunakan pada drawable dengan cara :

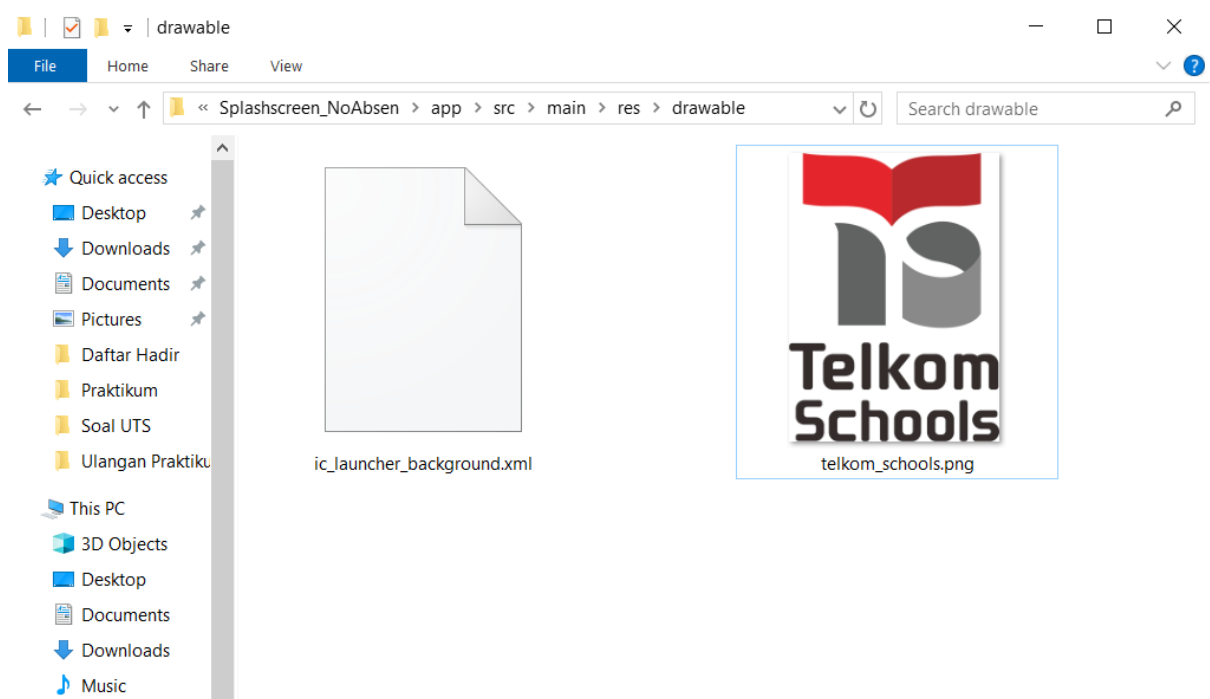
- masuk ke dalam folder **res**
- klik kanan pada **drawable**
- show in explorer
- copykan gambar ke folder **drawable**



Klik kanan **drawable**



Pilih **Show in Explorer**



Copy kan logo **Telkom Schools** ke dalam folder **drawable**

Setelah itu atur tampilan activity_main.xml menjadi seperti gambar di bawah ini



Menghilangkan Action Bar

Selanjutnya kita akan menghilangkan **action bar** dan mengganti warna primary menjadi putih.

Buka styles.xml yang terdapat pada folder **res** -> **values** -> **styles.xml**

Ubah kode menjadi seperti di bawah ini

```
<resources>
```

```
    <!-- Base application theme. -->
    <style name="AppTheme" parent="Theme.AppCompat.Light.NoActionBar">
        <!-- Customize your theme here. -->
        <item name="colorPrimary">@color/colorPrimary</item>
        <item name="colorPrimaryDark">#FFFFFF</item>
        <item name="colorAccent">@color/colorAccent</item>
    </style>
```

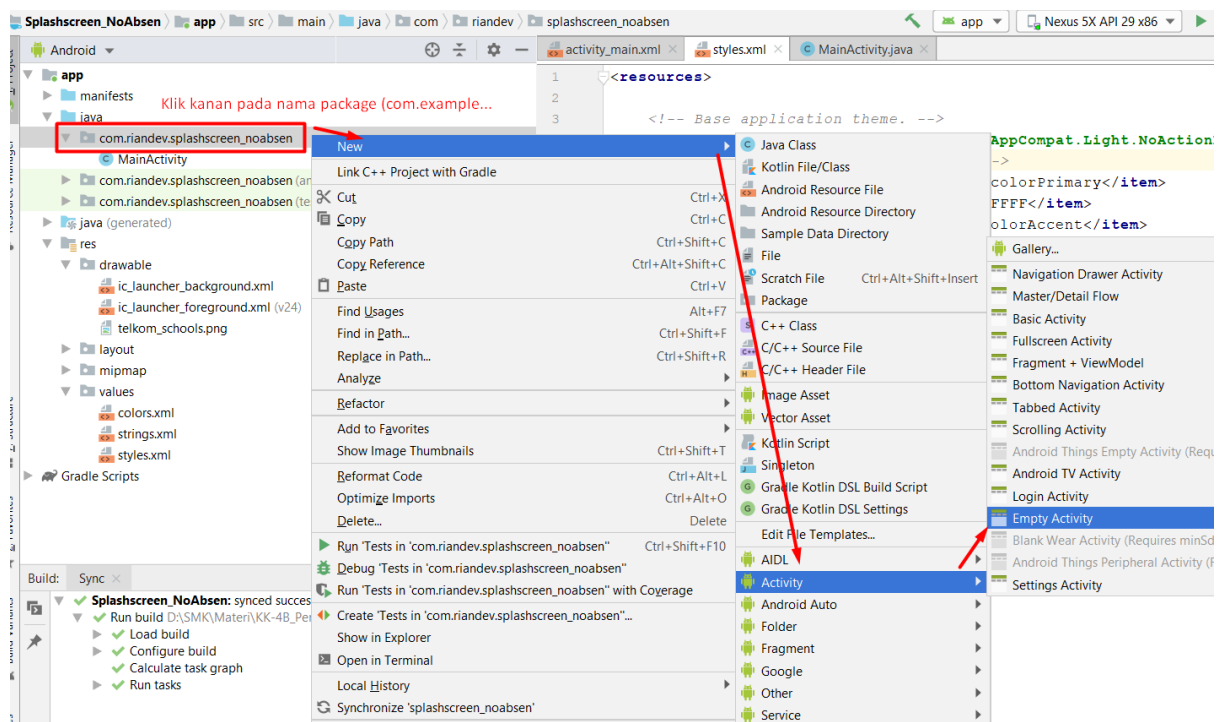
```
</resources>
```

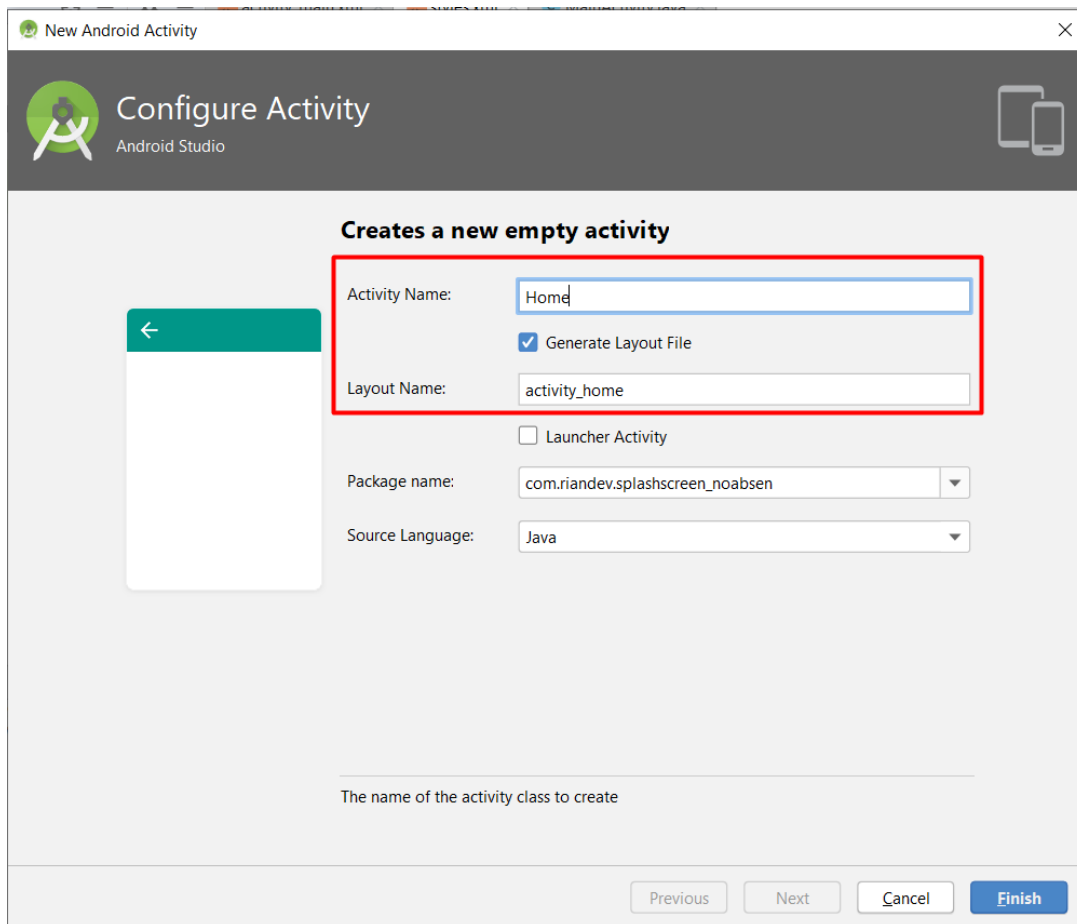
Membuat Activity Home

Splash screen yang dibuat pada praktikum kali ini hanya akan tampil selama 4 detik setelah itu akan langsung ditampilkan menu utama dari aplikasi android yang sudah diberi splash screen.

Maka buatlah activity baru dengan nama activity home dengan cara klik kanan pada nama package lalu :

- pilih **New**
- **Activity -> Empty Activity**
- beri nama home (activity_home)





Pastikan seperti gambar di atas.

Setelah itu buka activity_home.xml dan atur hingga menjadi seperti gambar di bawah ini.



Ganti Nama, Kelas, dan Nomor Absen sesuai data diri masing-masing.

Tambahkan kode di bawah ini pada MainActivity.java

```
package com.riandev.splashscreen_noabsen;

import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity;

import android.content.Intent;
import android.os.Bundle;
import android.os.Handler;

public class MainActivity extends AppCompatActivity {
    private int waktu_loading = 4000; //4000=4 detik

    @Override
    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {
        super.onCreate(savedInstanceState);

        setContentView(R.layout.activity_main);
        new Handler().postDelayed(new Runnable() {
            @Override
            public void run() {

                Intent home = new Intent(MainActivity.this, Home.class);
                startActivity(home);
                finish();
            }
        }, waktu_loading);
    }
}
```

Setelah itu **Run App** pada Smartphone atau Emulator.

Jika sudah berhasil, lakukan **Clean Project** lalu compress Folder Project dengan extensi **.zip** serta beri nama **Praktikum4_RPL1/2/3/4_NoAbsen.zip** (ex: **Praktikum4_RPL1_10.zip**)

Upload di Google Classroom pada Assignment yang telah tersedia.

-----==**Good Luck**==-----