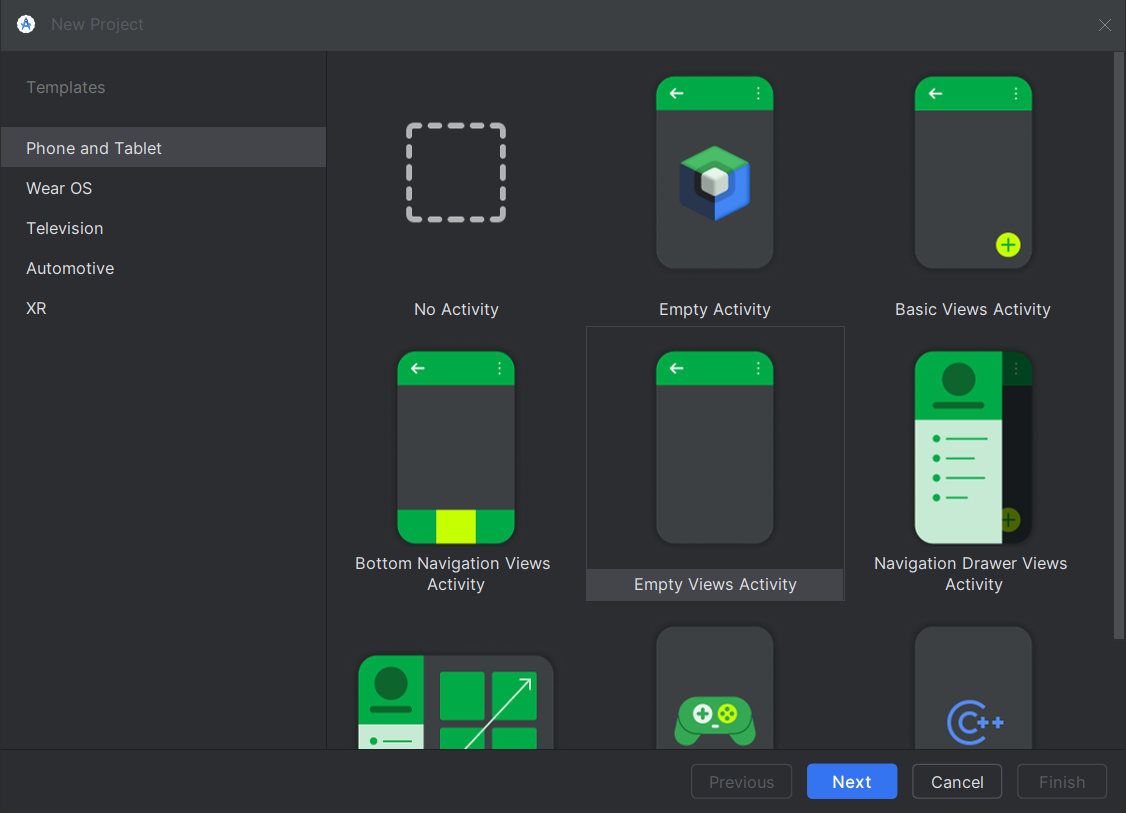
Tên: Lê Thị Anh Thư - 1150070042

Lớp: 11\_TMĐT

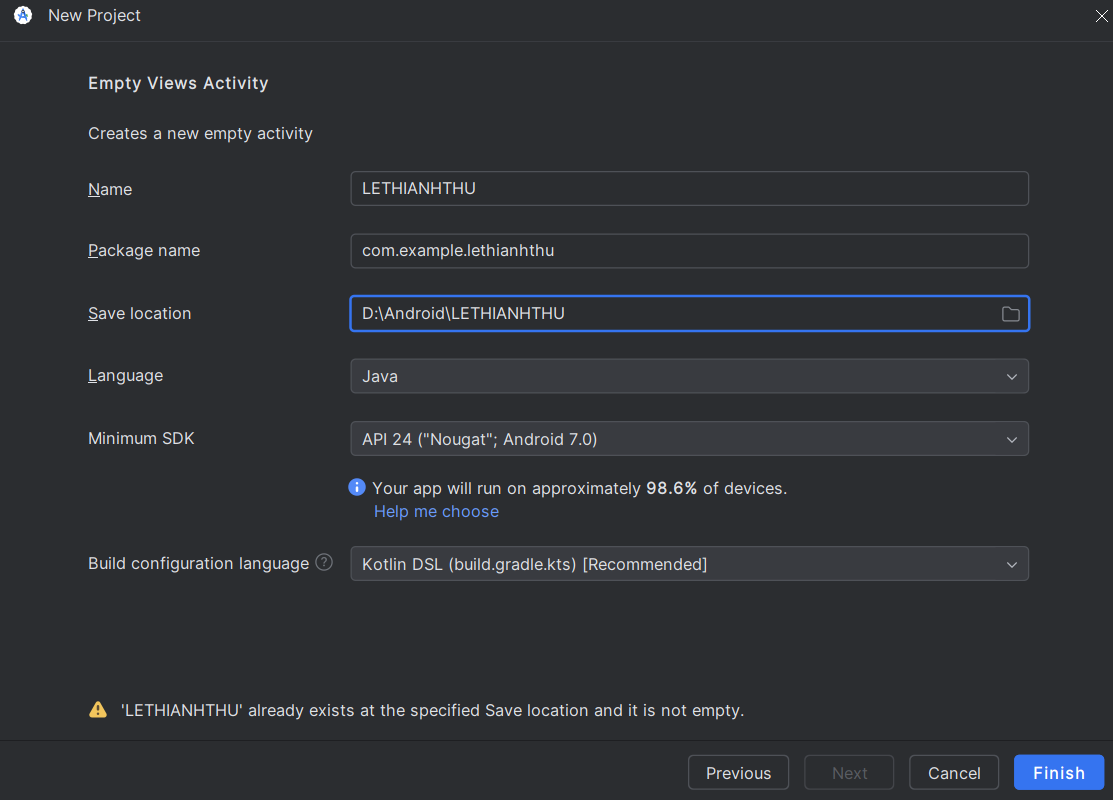
BÀI TẬP LÝ THUYẾT 1

Bước 1: Mở Android Studio 🡪 Project 🡪New Project 🡪 Phone and Tablet 🡪 Empty Views Activity 🡪 Next.



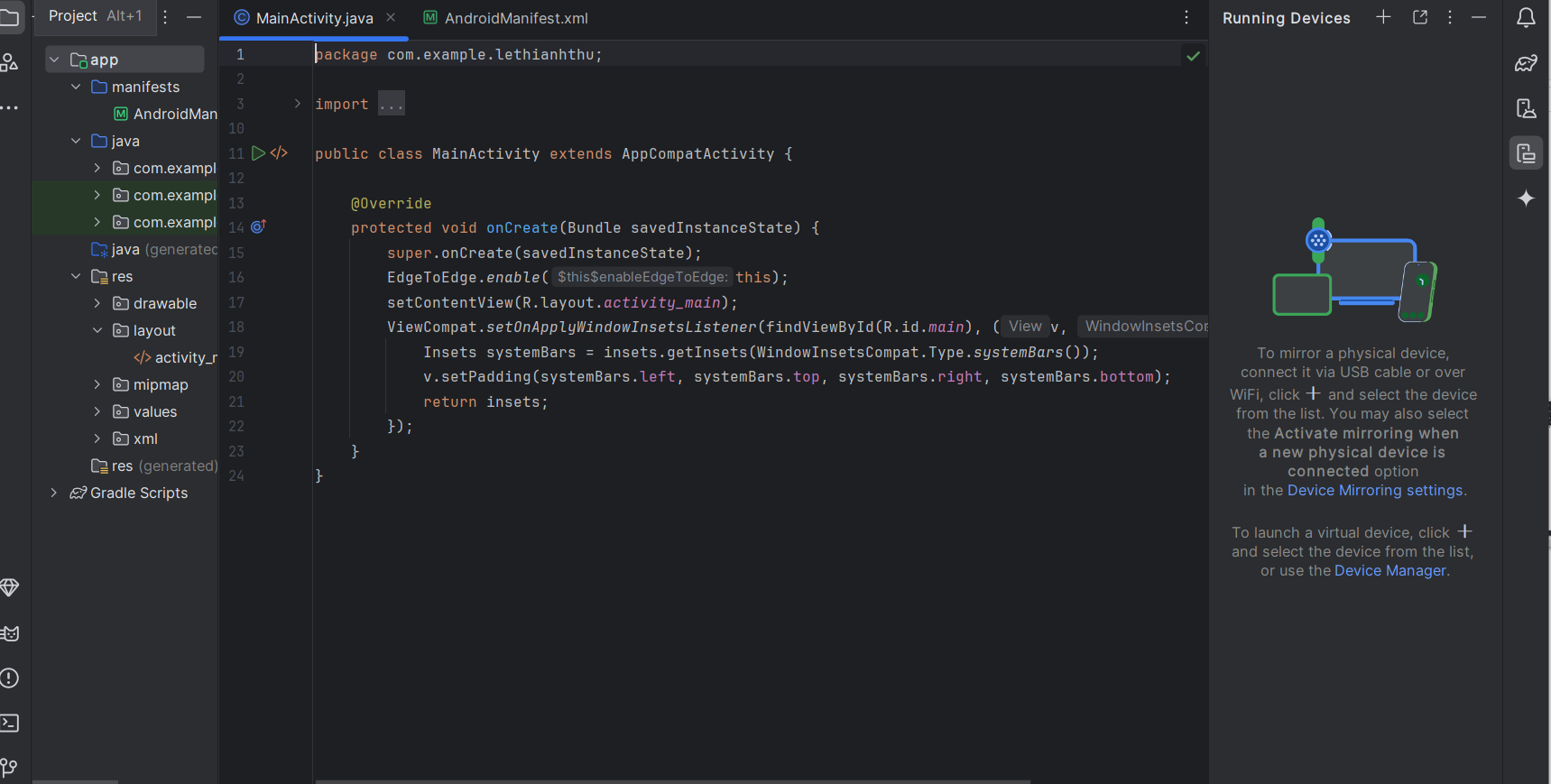
Điền các thông tin sau:

* Name: tên dự án
* Save loacation: nơi lưu dự án trên đĩa cứng
* Language: ngôn ngữ lập trình (VD như Java)



* Nhấn Finish để hoàn thành

Giao diện của Android Studio sau khi tạo dự án:



Code để chạy dòng chữ Hello World!

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  
<androidx.constraintlayout.widget.ConstraintLayout xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"  
 xmlns:app="http://schemas.android.com/apk/res-auto"  
 xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"  
 android:id="@+id/main"  
 android:layout\_width="match\_parent"  
 android:layout\_height="match\_parent"  
 tools:context=".MainActivity">  
  
 <TextView  
 android:layout\_width="wrap\_content"  
 android:layout\_height="wrap\_content"  
 android:text="Hello World!"  
 android:textSize="24sp"  
 app:layout\_constraintTop\_toTopOf="parent"  
 app:layout\_constraintBottom\_toBottomOf="parent"  
 app:layout\_constraintStart\_toStartOf="parent"  
 app:layout\_constraintEnd\_toEndOf="parent"/>  
</androidx.constraintlayout.widget.ConstraintLayout>

Bấm nút RUN để chạy dự án



Nếu thành công màn hình điện thoại sẽ hiện thị dòng chữ “Hello World”.

A screen shot of a phone

AI-generated content may be incorrect.

Tiếp theo ta sẽ sửa lại **MainActivity.java** để nó lấy dữ liệu từ XMl đã sửa.

package com.example.lethianhthu;  
  
import android.os.Bundle;  
  
import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity;  
import androidx.constraintlayout.widget.ConstraintLayout;  
  
public class MainActivity extends AppCompatActivity {  
  
 @Override  
 protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {  
 super.onCreate(savedInstanceState);  
 setContentView(R.layout.*activity\_main*);  
  
 // Lấy layout gốc  
 ConstraintLayout rootLayout = findViewById(R.id.*main*);  
  
 }  
}

Để đổi dòng chữ “Hello World” thành “chao bac Teo!” ta mở tập tin activity\_main.xml nằm trong thư mục res\layout. Ở Common Attributes nhập nội dung ô Text bằng “chao bac Teo!”.

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Chạy lại dự án để xem kết quả sua khi đã thay đổi.

A screen shot of a cell phone

AI-generated content may be incorrect.