Practical-9 Create simple ringtone player application with two buttons PLAY and STOP using services

import android.media.MediaPlayer;

import android.os.Bundle;

import android.os.Environment;

import android.app.Activity;

import android.view.Menu;

import android.view.View;

import android.view.View.OnClickListener;

import android.widget.Button;

public class MainActivity extends Activity {

    Button start,pause,stop;

    @Override

    protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {

        super.onCreate(savedInstanceState);

        setContentView(R.layout.activity\_main);

        start=(Button)findViewById(R.id.button1);

        pause=(Button)findViewById(R.id.button2);

        stop=(Button)findViewById(R.id.button3);

        //creating media player

        final MediaPlayer mp=new MediaPlayer();

        try{

                //you can change the path, here path is external directory(e.g. sdcard) /Music/maine.mp3

        mp.setDataSource(Environment.getExternalStorageDirectory().getPath()+"/Music/maine.mp3");

        mp.prepare();

        }catch(Exception e){e.printStackTrace();}

        start.setOnClickListener(new OnClickListener() {

            @Override

            public void onClick(View v) {

                mp.start();

            }

        });

        pause.setOnClickListener(new OnClickListener() {

            @Override

            public void onClick(View v) {

                mp.pause();

            }

        });

        stop.setOnClickListener(new OnClickListener() {

            @Override

            public void onClick(View v) {

                mp.stop();

            }

        });

    }

}