

# [D3TI 20/21]1132103 Pengembangan Aplikasi Mobile

<b>Started on</b>	Saturday, 7 November 2020, 9:18 AM
<b>State</b>	Finished
<b>Completed on</b>	Saturday, 7 November 2020, 10:03 AM
<b>Time taken</b>	44 mins 58 secs
<b>Marks</b>	17.00/40.00
<b>Grade</b>	<b>42.50</b> out of 100.00

Question **1**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

Question text

2. Tag untuk meregister Content Provider pada file AndroidManifest adalah:

Select one:



a.

<content-filter>



b.

<service>



c.

<content-provider>



d.

<provider>



e.

<receiver>

Feedback

Your answer is incorrect.

The correct answer is: <provider>

Question **2**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

Untuk pembuatan sumber daya alternatif, Anda membuat sub direktori baru di dalam folder /res dengan format <resource\_name>--<config\_qualifier>.

<resource\_name> merupakan nama yang mewakili jenis konfigurasi yang menggunakan sumber daya tersebut

Select one:



True



False

#### Feedback

The correct answer is 'False'.

Question 3

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

4. Animasi yang muncul karena menampilkan sekumpulan gambar secara berurutan dinamakan Tween Animation

Select one:



True



False

#### Feedback

The correct answer is 'False'.

Question 4

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

Komponen aplikasi untuk menjalankan operasi yang berjalan lama di background tanpa user interface adalah

- ☐ A.  
Fragment
- ☐ B.  
Intent
- ☒ C.  
Service
- ☐ D.  
Activity
- ☐ E.  
Broadcast Receiver

#### Feedback

Your answer is correct.

The correct answer is:  
Service

Question 5  
Incorrect  
Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

Potongan kode ini menunjukkan registrasi komponen service pada AndroidManifest.xml.

-----JAWABLAH BAGIAN NOMOR 4 DI SINI-----

<Answer  1  
android:\_\_\_\_\_2="MyService"  
android:\_\_\_\_\_3="@drawable/icon"  
android:\_\_\_\_\_4="@string/service\_name">

</\_\_\_\_\_1>

#### Feedback

The correct answer is: label

#### Question 6

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

#### JAWAB NO. 17 DI SINI

*Source code* berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
public class MainActivity extends Answer  13 {  
  
    @Override  
    protected void _____14(_____15 savedInstanceState) {  
        super._____14(_____16);  
        _____17 (R.layout.activity_main);  
        ImageView image = (ImageView) _____18 (R.id.imageView);  
    }  
}
```

#### Feedback

The correct answer is: setContentView

#### Question 7

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

#### JAWAB NO. 8 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat source code dapat dikompilasi.

<Answer layout\_width  
 1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"  
 xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"  
 android:\_\_\_\_\_2 ="match\_parent" <!--lebar-->  
 android:\_\_\_\_\_3 ="match\_parent" <!--tinggi-->  
 android:paddingBottom="@dimen/activity\_vertical\_margin"  
 android:paddingLeft="@dimen/activity\_horizontal\_margin"  
 android:paddingRight="@dimen/activity\_horizontal\_margin"  
 android:paddingTop="@dimen/activity\_vertical\_margin"  
 tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">  
  
 <\_\_\_\_\_4  
 android:\_\_\_\_\_12 ="@+id/imageView"  
 android:\_\_\_\_\_8 ="wrap\_content" <!--lebar-->  
 android:\_\_\_\_\_9 ="wrap\_content" <!--tinggi-->  
 android:layout\_centerHorizontal="true"  
 android:src="@drawable/logo" />  
  
 <\_\_\_\_\_5  
 android:\_\_\_\_\_12 ="@+id/button"  
 android:\_\_\_\_\_8 ="wrap\_content" <!--lebar-->  
 android:\_\_\_\_\_9 ="wrap\_content" <!--tinggi-->  
 android:layout\_alignParentLeft="true"  
 android:layout\_alignParentStart="true"  
 <!--Tombol ini di bawah imageView-->  
 android:\_\_\_\_\_6 ="@+id/imageView"  
 android:layout\_marginTop="40dp"  
 <!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method  
 scale akan dipanggil-->  
 android:\_\_\_\_\_7 ="scale"  
 <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->  
 android:\_\_\_\_\_10 ="zoom"  
 <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->  
 android:\_\_\_\_\_11 ="@color/colorstate" />  
  
 <\_\_\_\_\_5  
 android:\_\_\_\_\_12 ="@+id/button2"  
 android:\_\_\_\_\_8 ="wrap\_content" <!--lebar-->  
 android:\_\_\_\_\_9 ="wrap\_content" <!--tinggi-->  
 android:layout\_alignTop="@+id/button"  
 android:layout\_centerHorizontal="true"  
 android:\_\_\_\_\_7 ="clockwise"  
 android:\_\_\_\_\_10 ="clockwise" />  
  
 <\_\_\_\_\_5  
 android:\_\_\_\_\_12 ="@+id/button3"  
 android:\_\_\_\_\_8 ="wrap\_content" <!--lebar-->  
 android:\_\_\_\_\_9 ="wrap\_content" <!--tinggi-->  
 android:layout\_alignParentEnd="true"  
 android:layout\_alignParentRight="true"  
 android:layout\_alignTop="@+id/button2"  
 android:\_\_\_\_\_7 ="heart"  
 android:\_\_\_\_\_10 ="heart" />  
  
 <\_\_\_\_\_5  
 android:\_\_\_\_\_12 ="@+id/button4"  
 android:\_\_\_\_\_8 ="wrap\_content" <!--lebar-->

```

        android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
        android:layout_alignParentLeft="true"
        android:layout_alignParentStart="true"
        android:_____6="@+id/button"
        android:_____7="blink"
        android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button5"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button6"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"
    android:layout_alignStart="@+id/button3"
    android:_____6="@+id/button3"
    android:_____7="slide"
    android:_____10="slide" />
</_____1>

```

### Feedback

The correct answer is: layout\_width

### Question 8

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

5. Frame animations disimpan pada folder res/drawable/ dan diakses dari R.drawable class

Select one:



True



False

### Feedback

The correct answer is 'True'.

#### Question 9

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

Potongan kode ini menunjukkan registrasi komponen service pada AndroidManifest.xml.

-----JAWABLAH BAGIAN NOMOR 2 DI SINI-----

<Answer  1  
android:\_\_\_\_\_2="MyService"  
android:\_\_\_\_\_3="@drawable/icon"  
android:\_\_\_\_\_4="@string/service\_name">  
</\_\_\_\_\_1>

### Feedback

The correct answer is: name

#### Question 10

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

JAWAB NO. 5 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat source code dapat dikompilasi.

<Answer   
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"  
xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"  
android:\_\_\_\_\_2 ="match\_parent" <!--lebar-->  
android:\_\_\_\_\_3 ="match\_parent" <!--tinggi-->

```
android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">
```

```
< _____ 4
    android:_____12="@+id/imageView"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:src="@drawable/logo" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
```

```
<!--Tombol ini di bawah imageView-->
```

```
    android:_____6="@+id/imageView"
    android:layout_marginTop="40dp"
```

```
<!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
scale akan dipanggil-->
```

```
    android:_____7 ="scale"
    <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
    android:_____10 ="zoom"
    <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
    android:_____11="@color/colorstate" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7 ="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button3"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button4"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button5"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
```



```

        android:layout_alignEnd="@+id/button2"
        android:layout_alignLeft="@+id/button2"
        android:layout_alignRight="@+id/button2"
        android:layout_alignStart="@+id/button2"
        android:_____6="@+id/button2"
        android:_____7="move"
        android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button6"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"
    android:layout_alignStart="@+id/button3"
    android:_____6="@+id/button3"
    android:_____7="slide"
    android:_____10="slide" />
</_____1>

```

#### Feedback

The correct answer is: Button

#### Question 11

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

Komponen aplikasi Android yang dapat digunakan untuk mengaktifkan sebuah service adalah

- ☐ A.  
Content Provider
- ☐ B.  
Activity
- ☒ C.  
Broadcast Receiver
- ☐ D.  
Service

☐ E.  
Intent

Feedback

Your answer is incorrect.

The correct answer is:  
Intent

Question **12**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

Question text

1. Komponen software yang memungkinkan data tersentralisasi dan antar aplikasi dapat berbagi data tersebut

Select one:

- ☐ A.  
Content Provider
- ☒ B.  
Explicit Intent
- ☐ C.  
Service
- ☐ D.  
Service
- ☐ E.  
Broadcast Receiver

Feedback

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Content Provider

Question **13**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

Question text

### JAWAB NO. 18 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
public class MainActivity extends Answer  13 {  
  
    @Override  
    protected void _____ 14 (_____ 15 savedInstanceState) {  
        super. _____ 14 (_____ 16);  
        _____ 17 (R.layout.activity_main);  
        ImageView image = (ImageView) _____ 18 (R.id.imageView);  
    }  
}
```

#### Feedback

The correct answer is: findViewById

#### Question 14

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

4. Selain oleh ListView, adapter juga dapat digunakan oleh:

Select one:

- ☐ a. Gallery
- ☒ b. GridView
- ☐ c. semua benar
- ☐ d. Spinner
- ☐ e. StackView

#### Feedback

The correct answer is: semua benar

#### Question 15

Correct  
Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

Sumber daya untuk pengaturan tampilan dari antarmuka aplikasi Anda diletakkan pada folder /res/values/

Select one:

- ☒ True  
☐ False

### Feedback

The correct answer is 'True'.

Question 16  
Incorrect  
Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

#### JAWAB NO. 11 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

<Answer>

```
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2 ="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3 ="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

<_____4
  android:_____12 ="@+id/imageView"
  android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
  android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
```

```

        android:layout_centerHorizontal="true"
        android:src="@drawable/logo" />
<_____5
    android:_____12="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    <!--Tombol ini di bawah imageView-->
    android:_____6 ="@+id/imageView"
    android:layout_marginTop="40dp"
    <!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
    scale akan dipanggil-->
    android:_____7 ="scale"
    <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
    android:_____10 ="zoom"
    <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
    android:_____11 ="@color/colorstate" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7 ="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button3"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button4"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button5"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button6"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->

```

```
android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->  
android:layout_alignLeft="@+id/button3"  
android:layout_alignStart="@+id/button3"  
android:_____6="@+id/button3"  
android:_____7="slide"  
android:_____10="slide" />  
</_____1>
```

#### Feedback

The correct answer is: textColor

#### Question 17

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

Sumber daya untuk pengaturan menu pada aplikasi, seperti *Option Menu*, *Context Menu*, atau *sub menu* diletakkan pada folder res/values/

Select one:



True



False

#### Feedback

The correct answer is 'False'.

#### Question 18

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

Potongan kode ini menunjukkan registrasi komponen service pada AndroidManifest.xml.

-----JAWABLAH BAGIAN NOMOR 3 DI SINI-----

<Answer  1  
android:\_\_\_\_\_2="MyService"  
android:\_\_\_\_\_3="@drawable/icon"  
android:\_\_\_\_\_4="@string/service\_name">  
</\_\_\_\_\_1>

Feedback

The correct answer is: icon

Question **19**  
Correct  
Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

Question text

JAWAB NO. 9 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat source code dapat dikompilasi.

<Answer

```
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2 ="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3 ="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

<_____4
  android:_____12 ="@+id/imageView"
  android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
  android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
  android:layout_centerHorizontal="true"
  android:src="@drawable/logo" />

<_____5
  android:_____12 ="@+id/button"
  android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
  android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
  android:layout_alignParentLeft="true"
```

```

        android:layout_alignParentStart="true"
<!-- Tombol ini di bawah imageView-->
        android:_____6="@+id/imageView"
        android:layout_marginTop="40dp"
        <!-- Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
scale akan dipanggil-->
        android:_____7="scale"
        <!-- Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
        android:_____10="zoom"
        <!-- Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
        android:_____11="@color/colorstate" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8="wrap_content" <!-- lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button3"
    android:_____8="wrap_content" <!-- lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button4"
    android:_____8="wrap_content" <!-- lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button5"
    android:_____8="wrap_content" <!-- lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button6"
    android:_____8="wrap_content" <!-- lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"
    android:layout_alignStart="@+id/button3"
    android:_____6="@+id/button3"
    android:_____7="slide"
    android:_____10="slide" />
</_____1>

```



### Feedback

The correct answer is: layout\_height

Question 20

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

#### JAWAB NO. 6 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

<Answer id

```
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

<_____4
  android:_____12="@+id/imageView"
  android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
  android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
  android:layout_centerHorizontal="true"
  android:src="@drawable/logo" />

<_____5
  android:_____12="@+id/button"
  android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
  android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
  android:layout_alignParentLeft="true"
  android:layout_alignParentStart="true"
<!--Tombol ini di bawah imageView-->
  android:_____6="@+id/imageView"
  android:layout_marginTop="40dp"
```

*<!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method scale akan dipanggil-->*

**android:\_\_\_\_\_7 = "scale"**

*<!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->*

**android:\_\_\_\_\_10 = "zoom"**

*<!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->*

**android:\_\_\_\_\_11 = "@color/colorstate" />**

**< \_\_\_\_\_5**

**android:\_\_\_\_\_12 = "@+id/button2"**

**android:\_\_\_\_\_8 = "wrap\_content" <!--lebar-->**

**android:\_\_\_\_\_9 = "wrap\_content" <!--tinggi-->**

**android:layout\_alignTop="@+id/button"**

**android:layout\_centerHorizontal="true"**

**android:\_\_\_\_\_7 = "clockwise"**

**android:\_\_\_\_\_10 = "clockwise" />**

**< \_\_\_\_\_5**

**android:\_\_\_\_\_12 = "@+id/button3"**

**android:\_\_\_\_\_8 = "wrap\_content" <!--lebar-->**

**android:\_\_\_\_\_9 = "wrap\_content" <!--tinggi-->**

**android:layout\_alignParentEnd="true"**

**android:layout\_alignParentRight="true"**

**android:layout\_alignTop="@+id/button2"**

**android:\_\_\_\_\_7 = "heart"**

**android:\_\_\_\_\_10 = "heart" />**

**< \_\_\_\_\_5**

**android:\_\_\_\_\_12 = "@+id/button4"**

**android:\_\_\_\_\_8 = "wrap\_content" <!--lebar-->**

**android:\_\_\_\_\_9 = "wrap\_content" <!--tinggi-->**

**android:layout\_alignParentLeft="true"**

**android:layout\_alignParentStart="true"**

**android:\_\_\_\_\_6 = "@+id/button"**

**android:\_\_\_\_\_7 = "blink"**

**android:\_\_\_\_\_10 = "blink" />**

**< \_\_\_\_\_5**

**android:\_\_\_\_\_12 = "@+id/button5"**

**android:\_\_\_\_\_8 = "wrap\_content" <!--lebar-->**

**android:\_\_\_\_\_9 = "wrap\_content" <!--tinggi-->**

**android:layout\_alignEnd="@+id/button2"**

**android:layout\_alignLeft="@+id/button2"**

**android:layout\_alignRight="@+id/button2"**

**android:layout\_alignStart="@+id/button2"**

**android:\_\_\_\_\_6 = "@+id/button2"**

**android:\_\_\_\_\_7 = "move"**

**android:\_\_\_\_\_10 = "move" />**

**< \_\_\_\_\_5**

**android:\_\_\_\_\_12 = "@+id/button6"**

**android:\_\_\_\_\_8 = "wrap\_content" <!--lebar-->**

**android:\_\_\_\_\_9 = "wrap\_content" <!--tinggi-->**

**android:layout\_alignLeft="@+id/button3"**

**android:layout\_alignStart="@+id/button3"**

**android:\_\_\_\_\_6 = "@+id/button3"**

**android:\_\_\_\_\_7 = "slide"**

**android:\_\_\_\_\_10 = "slide" />**

**</ \_\_\_\_\_1>**

### Feedback

The correct answer is: layout\_below

Question 21

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

30. Activity dikatakan paused jika activity tersebut benar-benar tersembunyi (hidden) dan tidak terlihat oleh user. Activity tersebut berjalan di background.

Select one:



a.

FALSE



b.

TRUE

### Feedback

The correct answer is: FALSE

Question 22

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

#### JAWAB NO. 4 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
<Answer>
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3="match_parent" <!--tinggi-->
```

```
android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">
```

```
< _____ 4
    android:_____12="@+id/imageView"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:src="@drawable/logo" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
```

```
<!--Tombol ini di bawah imageView-->
```

```
    android:_____6="@+id/imageView"
    android:layout_marginTop="40dp"
```

```
<!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
scale akan dipanggil-->
```

```
    android:_____7 ="scale"
    <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
    android:_____10 ="zoom"
    <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
    android:_____11="@color/colorstate" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7 ="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button3"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button4"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />
```

```
< _____ 5
    android:_____12="@+id/button5"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
```

```

        android:layout_alignEnd="@+id/button2"
        android:layout_alignLeft="@+id/button2"
        android:layout_alignRight="@+id/button2"
        android:layout_alignStart="@+id/button2"
        android:_____6="@+id/button2"
        android:_____7="move"
        android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button6"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"
    android:layout_alignStart="@+id/button3"
    android:_____6="@+id/button3"
    android:_____7="slide"
    android:_____10="slide" />
</_____1>

```

#### Feedback

The correct answer is: ImageView

#### Question 23

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

Fragment harus selalu menempel pada sebuah Activity

Select one:

- ☒ True  
☐ False

#### Feedback

The correct answer is 'True'.

#### Question 24

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

#### JAWAB NO. 2 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
<Answer>
    layout_widt
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2 ="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3 ="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

  <_____4
    android:_____12 ="@+id/imageView"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:src="@drawable/logo" />

  <_____5
    android:_____12 ="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    <!--Tombol ini di bawah imageView-->
    android:_____6 ="@+id/imageView"
    android:layout_marginTop="40dp"
    <!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
    scale akan dipanggil-->
    android:_____7 ="scale"
    <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
    android:_____10 ="zoom"
    <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
    android:_____11 ="@color/colorstate" />

  <_____5
    android:_____12 ="@+id/button2"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7 ="clockwise"
    android:_____10 ="clockwise" />

  <_____5
    android:_____12 ="@+id/button3"
```

```

        android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
        android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
        android:layout_alignParentEnd="true"
        android:layout_alignParentRight="true"
        android:layout_alignTop="@+id/button2"
        android:_____7="heart"
        android:_____10="heart" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button4"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button5"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button6"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"
    android:layout_alignStart="@+id/button3"
    android:_____6="@+id/button3"
    android:_____7="slide"
    android:_____10="slide" />
</_____1>

```

### Feedback

The correct answer is: layout\_width

Question **25**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

Question text

Eksternalisasi sumber daya aplikasi Android maksudnya Anda dapat meletakkan semua file yang Anda butuhkan pada folder yang sama di dalam folder /res/

Select one:

- ☒ True  
☐ False

Feedback

The correct answer is 'False'.

Question **26**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

Question text

3. Method yang di-override pada Broadcast Receiver untuk menangani sebuah event

Select one:

- ☐ a.  
onReceive()  
☐ b.  
onCreate()  
☐ c.  
onBroadcasted()  
☐ d.  
onStart()  
☒ e.  
onReceivedBroadcast()

Feedback

Your answer is incorrect.

The correct answer is: onReceive()

Question **27**

Correct



Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

31. Pada saat menggunakan explicit intent, Anda menyebutkan action yang akan dilakukan. Akan tetapi, data untuk melakukan action tersebut bersifat opsional untuk disertakan pada proses penggunaan intent tersebut.

Select one:

- ☐ a.  
TRUE
- ☒ b.  
FALSE

### Feedback

The correct answer is: FALSE

Question 28

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

JAWAB NO. 7 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
<Answer> onclick
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2 ="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3 ="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

<_____4
  android:_____12 ="@+id/imageView"
  android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
  android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
```

```

        android:layout_centerHorizontal="true"
        android:src="@drawable/logo" />
<_____5
    android:_____12="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    <!--Tombol ini di bawah imageView-->
    android:_____6 ="@+id/imageView"
    android:layout_marginTop="40dp"
    <!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
scale akan dipanggil-->
    android:_____7 ="scale"
    <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
    android:_____10 ="zoom"
    <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
    android:_____11 ="@color/colorstate" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7 ="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button3"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button4"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button5"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button6"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->

```

```

        android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
        android:layout_alignLeft="@+id/button3"
        android:layout_alignStart="@+id/button3"
        android:_____6="@+id/button3"
        android:_____7="slide"
        android:_____10="slide" />
    </_____1>

```

### Feedback

The correct answer is: onClick

### Question 29

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

#### JAWAB NO. 12 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

<Answer id="id">

```

1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

  <_____4
    android:_____12="@+id/imageView"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:src="@drawable/logo" />

  <_____5
    android:_____12="@+id/button"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->

```

```

        android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
        android:layout_alignParentLeft="true"
        android:layout_alignParentStart="true"
<!--Tombol ini di bawah imageView-->
        android:_____6="@+id/imageView"
        android:layout_marginTop="40dp"
<!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
scale akan dipanggil-->
        android:_____7="scale"
<!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
        android:_____10="zoom"
<!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
        android:_____11="@color/colorstate" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button3"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button4"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button5"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button6"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"
    android:layout_alignStart="@+id/button3"
    android:_____6="@+id/button3"
    android:_____7="slide"

```

```
        android: _____10="slide" />
    </ _____1>
```

#### Feedback

The correct answer is: id

#### Question 30

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

#### JAWAB NO. 14 DI SINI

*Source code* berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
public class MainActivity extends AnswerMainActiv13 {

    @Override
    protected void _____14(_____15 savedInstanceState) {
        super. _____14(_____16);
        _____17 (R.layout. activity_main);

        ImageView image = (ImageView) _____18 (R.id. imageView);
    }
}
```

#### Feedback

The correct answer is: onCreate

#### Question 31

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

Question text

**JAWAB NO. 15 DI SINI**

*Source code* berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
public class MainActivity extends Answer  13 {  
  
    @Override  
    protected void _____ 14 (_____ 15 savedInstanceState) {  
        super. _____ 14 (_____ 16);  
        _____ 17 (R.layout.activity_main);  
  
        ImageView image = (ImageView) _____ 18 (R.id.imageView);  
  
    }  
}
```

Feedback

The correct answer is: Bundle

Question 32

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

Question text

**JAWAB NO. 16 DI SINI**

*Source code* berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
public class MainActivity extends Answer  13 {  
  
    @Override  
    protected void _____ 14 (_____ 15 savedInstanceState) {  
        super. _____ 14 (_____ 16);  
        _____ 17 (R.layout.activity_main);  
  
    }  
}
```

```
ImageView image = (ImageView) _____18 (R.id.imageView);  
}  
}
```

#### Feedback

The correct answer is: savedInstanceState

#### Question 33

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

3. Untuk pengaturan struktur visual dari sebuah user interface pada aplikasi Android, dapat dilakukan dengan:

Select one:

☒ a.

A, B, dan C benar

☐ b.

B) Instansiasi elemen layout pada saat runtime

☐ c.

Tidak ada jawaban yang benar

☐ d.

A) Deklarasi elemen user interface pada file XML

☐ e.

C) Menggunakan GUI Builder

#### Feedback

The correct answer is: A, B, dan C benar

#### Question 34

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

JAWAB NO. 13 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
public class MainActivity extends Answer  13 {  
  
    @Override  
    protected void _____ 14 (_____ 15 savedInstanceState) {  
        super. _____ 14 (_____ 16);  
        _____ 17 (R.layout. activity_main);  
        ImageView image = (ImageView) _____ 18 (R.id. imageView);  
    }  
}
```

### Feedback

The correct answer is: AppCompatActivity

Question **35**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

#### JAWAB NO. 10 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

```
<Answer   
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"  
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"  
  android:_____ 2 ="match_parent" <!--lebar-->  
  android:_____ 3 ="match_parent" <!--tinggi-->  
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"  
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"  
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"  
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"  
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">  
  
  <_____ 4  
    android:_____ 12 ="@+id/imageView"  
    android:_____ 8 ="wrap_content" <!--lebar-->  
    android:_____ 9 ="wrap_content" <!--tinggi-->  
    android:layout_centerHorizontal="true"  
    android:src="@drawable/logo" />
```



```

<_____5
    android:_____12="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    <!--Tombol ini di bawah imageView-->
    android:_____6 ="@+id/imageView"
    android:layout_marginTop="40dp"
    <!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
scale akan dipanggil-->
    android:_____7 ="scale"
    <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
    android:_____10 ="zoom"
    <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
    android:_____11 ="@color/colorstate" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7 ="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button3"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button4"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
    android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button5"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12 ="@+id/button6"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"

```

```

        android:layout_alignStart="@+id/button3"
        android:_____6="@+id/button3"
        android:_____7="slide"
        android:_____10="slide" />
    </_____1>

```

### Feedback

The correct answer is: text

### Question 36

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

### JAWAB NO. 3 DI SINI

Source code berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

<Answer>

```

1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2 ="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3 ="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

  <_____4
    android:_____12 ="@+id/imageView"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:src="@drawable/logo" />

  <_____5
    android:_____12 ="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"

```

```

        android:layout_alignParentStart="true"
        <!-- Tombol ini di bawah imageView -->
        android:_____6="@+id/imageView"
        android:layout_marginTop="40dp"
        <!-- Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
        scale akan dipanggil -->
        android:_____7="scale"
        <!-- Atribut untuk pengaturan teks tombol -->
        android:_____10="zoom"
        <!-- Atribut untuk pengaturan warna teks tombol -->
        android:_____11="@color/colorstate" />

    <_____5
        android:_____12="@+id/button2"
        android:_____8="wrap_content" <!-- lebar -->
        android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi -->
        android:layout_alignTop="@+id/button"
        android:layout_centerHorizontal="true"
        android:_____7="clockwise"
        android:_____10="clockwise" />

    <_____5
        android:_____12="@+id/button3"
        android:_____8="wrap_content" <!-- lebar -->
        android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi -->
        android:layout_alignParentEnd="true"
        android:layout_alignParentRight="true"
        android:layout_alignTop="@+id/button2"
        android:_____7="heart"
        android:_____10="heart" />

    <_____5
        android:_____12="@+id/button4"
        android:_____8="wrap_content" <!-- lebar -->
        android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi -->
        android:layout_alignParentLeft="true"
        android:layout_alignParentStart="true"
        android:_____6="@+id/button"
        android:_____7="blink"
        android:_____10="blink" />

    <_____5
        android:_____12="@+id/button5"
        android:_____8="wrap_content" <!-- lebar -->
        android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi -->
        android:layout_alignEnd="@+id/button2"
        android:layout_alignLeft="@+id/button2"
        android:layout_alignRight="@+id/button2"
        android:layout_alignStart="@+id/button2"
        android:_____6="@+id/button2"
        android:_____7="move"
        android:_____10="move" />

    <_____5
        android:_____12="@+id/button6"
        android:_____8="wrap_content" <!-- lebar -->
        android:_____9="wrap_content" <!-- tinggi -->
        android:layout_alignLeft="@+id/button3"
        android:layout_alignStart="@+id/button3"
        android:_____6="@+id/button3"
        android:_____7="slide"
        android:_____10="slide" />
</_____1>

```

### Feedback

The correct answer is: layout\_height

Question 37

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

33. Pada saat sebuah aplikasi Android dijalankan, method yang dieksekusi pertama kali sama dengan proses eksekusi program Java, yaitu memanggil method public static void main (String[] args).

Select one:

☐ a.

FALSE

☒ b.

TRUE

### Feedback

The correct answer is: FALSE

Question 38

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

**JAWAB NO. 1 DI SINI**

*Source code* berikut merupakan potongan code deklarasi layout dan komponen UI dari sebuah aplikasi Android. Lengkapilah titik-titik dengan jawaban yang diperlukan untuk membuat *source code* dapat dikompilasi.

RelativeLayout

<Answer

```
1 xmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
  xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
  android:_____2 ="match_parent" <!--lebar-->
  android:_____3 ="match_parent" <!--tinggi-->
  android:paddingBottom="@dimen/activity_vertical_margin"
  android:paddingLeft="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingRight="@dimen/activity_horizontal_margin"
  android:paddingTop="@dimen/activity_vertical_margin"
  tools:context="com.cesario.animation.MainActivity">

  <_____4
    android:_____12="@+id/imageView"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:src="@drawable/logo" />

  <_____5
    android:_____12="@+id/button"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    <!--Tombol ini di bawah imageView-->
    android:_____6="@+id/imageView"
    android:layout_marginTop="40dp"
    <!--Atribut ini untuk menyatakan bahwa kalau diklik, method
scale akan dipanggil-->
    android:_____7 ="scale"
    <!--Atribut untuk pengaturan teks tombol-->
    android:_____10 ="zoom"
    <!--Atribut untuk pengaturan warna teks tombol-->
    android:_____11="@color/colorstate" />

  <_____5
    android:_____12="@+id/button2"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignTop="@+id/button"
    android:layout_centerHorizontal="true"
    android:_____7 ="clockwise"
    android:_____10="clockwise" />

  <_____5
    android:_____12="@+id/button3"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentEnd="true"
    android:layout_alignParentRight="true"
    android:layout_alignTop="@+id/button2"
    android:_____7="heart"
    android:_____10="heart" />

  <_____5
    android:_____12="@+id/button4"
    android:_____8 ="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9 ="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignParentLeft="true"
    android:layout_alignParentStart="true"
    android:_____6="@+id/button"
    android:_____7="blink"
```

```

        android:_____10="blink" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button5"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignEnd="@+id/button2"
    android:layout_alignLeft="@+id/button2"
    android:layout_alignRight="@+id/button2"
    android:layout_alignStart="@+id/button2"
    android:_____6="@+id/button2"
    android:_____7="move"
    android:_____10="move" />

<_____5
    android:_____12="@+id/button6"
    android:_____8="wrap_content" <!--lebar-->
    android:_____9="wrap_content" <!--tinggi-->
    android:layout_alignLeft="@+id/button3"
    android:layout_alignStart="@+id/button3"
    android:_____6="@+id/button3"
    android:_____7="slide"
    android:_____10="slide" />

</_____1>

```

### Feedback

The correct answer is: RelativeLayout

### Question 39

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

### Question text

Potongan kode ini menunjukkan registrasi komponen service pada AndroidManifest.xml.

-----JAWABLAH BAGIAN NOMOR 1 DI SINI-----

<Answer ImageView 1

android:\_\_\_\_\_2="MyService"

android:\_\_\_\_\_3="@drawable/icon"

```
android:_____4="@string/service_name">
</_____1>
```

#### Feedback

The correct answer is: service

Question **40**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Flag question

#### Question text

6. Color state list adalah resources yang dapat berubah sesuai dengan *View state* dan disimpan pada folder res/style/

Select one:



True



False

#### Feedback

The correct answer is 'False'.