

Posttest 1 Pemrograman 6 MI 2A

Quiz 1 Pemrograman 6 MI 2A

Points: 15/20

Time: 36:13

1

NIM * 

0320220027

2

Nama Lengkap * 

Zakiya Amelda Agustin

✓ **Correct** 1/1 Points

3

Siapa yang menemukan Android?

* 

☐ Jack Rubin

☒ Andy Rubin

☐ Alan Dennis

☐ Elon Musk

✓ **Correct** 1/1 Points

4

Yang termasuk dalam architecture android, kecuali

* 

☐ Android Runtime

☐ Linux kernel

☐ Application Framework

☒ Cocoa Touch

✓ **Correct** 1/1 Points

5

Yang termasuk application framework dalam architecture android, kecuali

* 

☐ Resource Manager

☐ Windows Manager

☐ View System

☒ Activity System

✓ **Correct** 1/1 Points

6

Android merupakan sistem operasi yang aman dan banyak menyediakan tools dalam membangun software dan memungkinkan untuk peluang pengembangan aplikasi, Hal ini merupakan pengertian android sebagai platform yang ...



- ☐ Aman
- ☐ Lengkap
- ☒ Terbuka
- ☐ Bebas

✓ **Correct** 1/1 Points

7

Tools API (Application Programming Interface) yang dipergunakan untuk memulai mengembangkan aplikasi pada platform android menggunakan bahasa pemrograman Java disebut

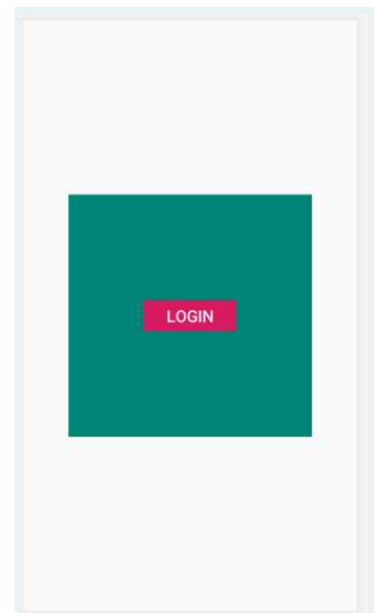


- ☐ JDK
- ☐ DVM
- ☒ SDK
- ☐ JVM

✓ **Correct** 1/1 Points

8

Gambar tersebut menggunakan jenis layout

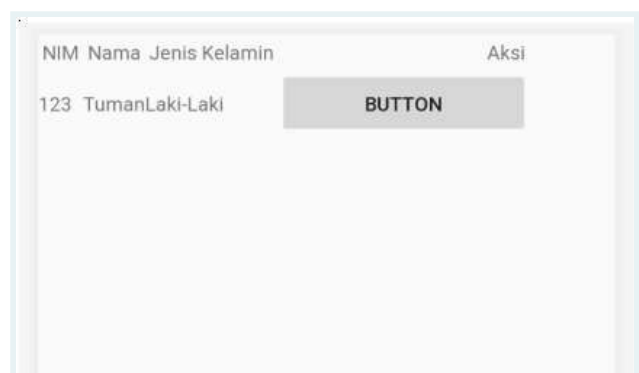


- ☐ ConstraintLayout
- ☐ LinearLayout
- ☒ FrameLayout
- ☐ RelativeLayout

✓ **Correct** 1/1 Points

9


Gambar tersebut menggunakan jenis layout



- ☐ ConstraintLayout
- ☐ LinearLayout
- ☒ TableLayout
- ☐ RelativeLayout

✓ **Correct** 1/1 Points

10

Gambar tersebut menggunakan jenis layout * 

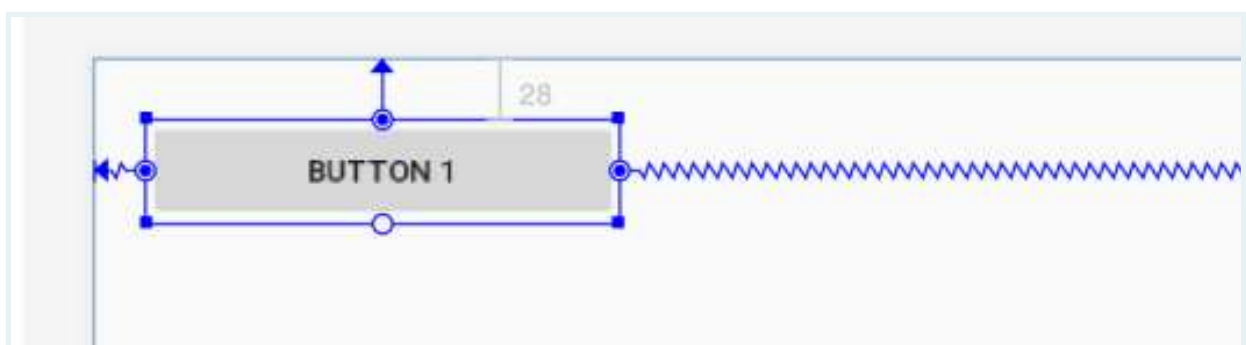


- ☐ FrameLayout Vertical
- ☐ FrameLayout Horizontal
- ☒ LinearLayout Vertical
- ☐ LinearLayout Horizontal

✓ **Correct** 1/1 Points

11

Untuk membuat button 1 memiliki lebar seperti ukuran layar, dengan menggunakan * 



- ☐ android:layout_width="+32dp"

- ☒ android:layout_width="match_parent"
- ☐ android:layout_height="match_parent"
- ☐ android:layout_height="wrap_content"

✓ **Correct** 1/1 Points

12

Source code android bersifat



- ☒ open source
- ☐ back source
- ☐ close source
- ☐ exit source

✓ **Correct** 1/1 Points

13

Store yang mendistribusikan aplikasi android adalah



- ☒ Google Play
- ☐ Yahoo Play
- ☐ App Store
- ☐ Android Play

✓ **Correct** 1/1 Points

14

Android adalah sistem operasi berbasis linux yang menjalankan sebuah aplikasi dari kombinasi bahasa pemrograman

* 

- ☒ XML dan java
- ☐ Java dan PHP
- ☐ Java dan C++
- ☐ C++ dan XML

✓ **Correct** 1/1 Points

15

Android versi 13 adalah

* 

- ☒ Tiramisu
- ☐ Snowcake
- ☐ Oreo
- ☐ Red Velvet

✓ **Correct** 1/1 Points

16

Untuk menampilkan label teks disebut

* 

☒ TextView

☐ ImageView

☐ List View

☐ EditText

✓ **Correct** 1/1 Points

17

Bahasa pemrograman yang mendukung di Android Studio adalah ...

1. PHP
2. Java
3. Kotlin
4. HTML
5. Jawa

* 

☐ 1 dan 6


☐ 2 dan 4

☐ 2 dan 5

☒ 2 dan 3

 **Will be reviewed**

18

Jelaskan konsep Model-View-Controller (MVC) dalam pengembangan aplikasi mobile Android, serta berikan contoh filenya! * 

model, untuk mengelola data aplikasi
view, untuk tampilan antarmuka aplikasi
controller, sebagai perantara antara model dan view

✍ **Will be reviewed**

19

Dalam membuat layout aplikasi menjadi lebih presisi, gravity kerap kali digunakan. Sebutkan 4 contoh implementasi layout gravity yang tidak dapat digunakan kembali! (example; left, bottom)

* 

centerVertical, centerHorizontal, center dan fill

✍ **Will be reviewed**

20

Apabila client meminta perubahan warna pada button, bagaimana langkah menyelesaikannya pada Android Studio?

* 

navigasi ke activity_main.xml lalu pilih button kemudian ubah warna button sesuai yang diinginkan

✍ **Will be reviewed**

21

Jelaskan dua cara menambahkan icon yang sudah dipelajari dalam pengembangan aplikasi Android?

* 

navigasi kan ke direktori res lalu pilih drawable

✍ **Will be reviewed**

22

Bagaimana agar aplikasi android anda dapat fleksible ketika di rotate?
jelaskan pembuatan UI pada view dan method controller yang digunakan!



menggunakan constraint layout

Keep the information with you by saving your response.

[Save my response](#)



This content is created by the owner of the form. The data you submit will be sent to the form owner. Microsoft is not responsible for the privacy or security practices of its customers, including those of this form owner. Never give out your password.

Microsoft Forms | AI-Powered surveys, quizzes and polls [Create my own form](#)

[Privacy and cookies](#) | [Terms of use](#)