

[Home](#) / [Courses](#) / [E-L MOBILE SECURITY \(MOBILE\)](#) / [Introduction](#) / [PRE ASSESSMENT E-L MOBILE SECURITY \(MOBILE\)](#)

<b>Started on</b>	Friday, 13 January 2023, 10:30 PM
<b>State</b>	Finished
<b>Completed on</b>	Friday, 13 January 2023, 10:54 PM
<b>Time taken</b>	24 mins 3 secs
<b>Marks</b>	26.00/30.00
<b>Grade</b>	<b>86.67</b> out of 100.00

## Question 1

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Semakin banyak orang menggunakan mobile device untuk kegiatan usaha maupun pribadi. Manakah contoh penggunaan mobile terkait kebutuhan pribadi?

Select one:

- ☐ a. Membuat notulen terkait pertemuan dengan kepala cabang hari ini
- ☐ b. Melakukan transaksi untuk kebutuhan alat tulis kantor
- ☒ c. Janji saling bertemu di suatu tempat pada waktu yang telah ditentukan diantara teman ✓
- ☐ d. Mengatur jadwal kegiatan kunjungan ke Nasabah dalam satu minggu

The correct answers are: Janji saling bertemu di suatu tempat pada waktu yang telah ditentukan diantara teman, Melakukan transaksi untuk kebutuhan alat tulis kantor

## Question 2

Incorrect Mark 0.00 out of 1.00

Apakah Email Phishing?

Select one:

- ☐ a. Software yang diciptakan untuk menyusup atau merusak sistem mobile
- ☒ b. Penyerang diam-diam mencegat, mencuri data dan menyisipkan yang baru di antara dua pihak berkomunikasi tanpa diketahui ✗
- ☐ c. Aplikasi Android atau iOS yang meniru tampilan dan fungsi dari aplikasi yang sah untuk mengelabui pengguna
- ☐ d. Email yang memancing target dengan maksud mencuri informasi penting

The correct answer is: Email yang memancing target dengan maksud mencuri informasi penting

### Question 3

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Karena penggunaannya, mobile device akan menghasilkan banyak informasi sensitif, seperti:

Select one:

- ☐ a. Berita resmi negara yang diterbitkan pemerintah yang ditujukan kepada seluruh warga negara
- ☒ b. Nomor kartu kredit, informasi otentikasi, informasi pribadi, log aktivitas dan lainnya ✓
- ☐ c. Berita-berita dan terkini pada surat kabar dan majalah mingguan
- ☐ d. Judul, nama pengarang, penerbit, pada bagian akhir suatu karangan atau buku

The correct answer is: Nomor kartu kredit, informasi otentikasi, informasi pribadi, log aktivitas dan lainnya

### Question 4

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Berikut ini yang bukan merupakan ciri-ciri email phishing adalah...

Select one:

- ☐ a. Berisi informasi yang mendesak atau bernada mengancam
- ☐ b. Terdapat link mencurigakan pada isi email
- ☒ c. Email berisi informasi pelaksanaan fire drill ✓
- ☐ d. Email pengirim tidak dikenal

The correct answer is: Email berisi informasi pelaksanaan fire drill

### Question 5

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah serangan melalui email yang memancing target dengan maksud mencuri informasi penting?

Select one:

- ☐ a. Malware
- ☐ b. Man In The Middle Attack
- ☒ c. Email Phishing ✓
- ☐ d. Fake Apps

The correct answer is: Email Phishing

## Question 6

Incorrect Mark 0.00 out of 1.00

Sebutkan akibat yang mungkin terjadi apabila pengguna mobile device sembarangan menyambungkan device nya ke wifi gratis...

Select one:

- ☐ a. Hacker dapat memiliki mobile device tanpa membayar untuk mendapat barang yang lebih baik dan ia inginkan
- ☐ b. Hacker dapat melihat data finansial pemilik device melalui koneksi palsu yang telah dibuat
- ☐ c. Hacker dapat mencari data yang memuat nama bahan yang harus digunakan berikut ukurannya dalam rangka pembuatan suatu produk
- ☒ d. Hacker dapat menyusup ke mobile device pengguna dan merusak kinerja device tersebut ✖

The correct answer is: Hacker dapat melihat data finansial pemilik device melalui koneksi palsu yang telah dibuat

## Question 7

Incorrect Mark 0.00 out of 1.00

Apakah Fake apps?

Select one:

- ☒ a. Software yang diciptakan untuk menyusup atau merusak sistem mobile ✖
- ☐ b. Aplikasi Android atau iOS yang meniru tampilan dan fungsi dari aplikasi yang sah untuk mengelabui pengguna
- ☐ c. Email yang memancing target dengan maksud mencuri informasi penting
- ☐ d. Penyerang diam-diam mencegat, mencuri data dan menyisipkan yang baru di antara dua pihak berkomunikasi tanpa diketahui

The correct answer is: Aplikasi Android atau iOS yang meniru tampilan dan fungsi dari aplikasi yang sah untuk mengelabui pengguna

## Question 8

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Hal pertama yang perlu diperhatikan sebelum menginstall aplikasi pada mobile device adalah...

Select one:

- ☐ a. Apakah aplikasi tersebut berbayar atau free
- ☒ b. Apa saja akses yang diminta oleh aplikasi tersebut (permissions) ✔
- ☐ c. Grafik atau gambar pada aplikasi tersebut
- ☐ d. Komentar dari orang-orang yang pernah menginstall aplikasi tersebut

The correct answer is: Apa saja akses yang diminta oleh aplikasi tersebut (permissions)

## Question 9

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah tujuan mem-backup data itu?

Select one:

- ☐ a. Membuat hacker mengembalikan data yang ia curi
- ☐ b. Permasalahan yang timbul karena paket data yang telah habis
- ☐ c. Mencegah hacker untuk melakukan serangan mobile
- ☒ d. Mencegah kehilangan data, baik karena terhapus atau karena rusak (corrupt) ✓

The correct answer is: Mencegah kehilangan data, baik karena terhapus atau karena rusak (corrupt)

## Question 10

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Ketika mobile device terinfeksi, hal-hal berikut dapat dilakukan hacker, kecuali?

Select one:

- ☐ a. Memanipulasi mobile device melakukan perintah hacker untuk mengirim data, merekam percakapan atau informasi lainnya lalu mengirimnya ke pihak ketiga
- ☒ b. Membuat mobile device tidak dapat digunakan, lalu mengambil secara paksa dan menjualnya secara kolektif ✓
- ☐ c. Mencuri dan merebut identitas, lalu meniru identitas pemiliknya untuk melakukan transaksi, melihat rekening bank atau menyalahgunakan identitas pemilik
- ☐ d. Menyebarluaskan kepada khalayak umum data-data yang sensitif dengan tujuan untuk menjatuhkan atau merusak reputasi seseorang/perusahaan.

The correct answer is: Membuat mobile device tidak dapat digunakan, lalu mengambil secara paksa dan menjualnya secara kolektif

## Question 11

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Berikut adalah ciri-ciri aplikasi mencurigakan, kecuali...

Select one:

- ☒ a. Meminta akses media(gambar) karena aplikasi ini adalah aplikasi wallpaper ✓
- ☐ b. Meminta data CVV kartu kredit karena aplikasi ini adalah aplikasi media player(pemutar lagu)
- ☐ c. Meminta akses ke contact dan data pribadi pengguna mobile device
- ☐ d. Meminta akses location karena aplikasi ini adalah aplikasi flashlight(senter)

The correct answer is: Meminta akses media(gambar) karena aplikasi ini adalah aplikasi wallpaper

## Question 12

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Tindakan antisipasi pertama yang dapat dilakukan jika mobile device anda terkena malware dan terjadi kehilangan data adalah

Select one:

- ☐ a. Melakukan update OS pada mobile device anda dan menunggu datanya kembali dengan sendirinya
- ☒ b. Menghapus malware yang ada dan menggunakan back up data yang sebelumnya telah dilakukan berkala ✓
- ☐ c. Meng-install aplikasi antivirus sebanyak-banyaknya agar hal serupa tidak terulang kembali
- ☐ d. Mengganti mobile device anda dengan yang baru dan lebih canggih

The correct answer is: Menghapus malware yang ada dan menggunakan back up data yang sebelumnya telah dilakukan berkala

## Question 13

Incorrect Mark 0.00 out of 1.00

Mobile security adalah keamanan informasi sebagai perlindungan terhadap informasi dari pencurian dan penyalahgunaan untuk melindungi privasi karyawan dan kekayaan intelektual BCA pada:

Select one:

- ☐ a. Personal Computer
- ☐ b. Perangkat mobile
- ☐ c. Dokumen cetak
- ☒ d. Server ✗

The correct answer is: Perangkat mobile

## Question 14

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Di bawah ini macam-macam ancaman yang di sekitar pengguna mobile device dalam kehidupan sehari-hari, kecuali

Select one:

- ☐ a. Melakukan transaksi finansial saat mengkoneksikan device ke wifi yang ternyata palsu
- ☐ b. Mendapatkan email phishing yang mendesak pengguna untuk segera mengambil tindakan
- ☒ c. Hanya install aplikasi yang terpercaya dan legal ✓
- ☐ d. Membuka link atau website yang terdapat virus di dalamnya

The correct answer is: Hanya install aplikasi yang terpercaya dan legal

## Question 15

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah Ransomware?

Select one:

- ☒ a. Hacker mengambil alih mobile device dan mencegah penggunaanya untuk mengakses data hingga tebusan dibayar ✓
- ☐ b. Mencuri data dan menyisipkan yang baru di antara dua pihak berkomunikasi tanpa diketahui
- ☐ c. Software yang diciptakan untuk menyusup atau merusak sistem mobile
- ☐ d. Email yang memancing target dengan maksud mencuri informasi penting

The correct answer is: Hacker mengambil alih mobile device dan mencegah penggunaanya untuk mengakses data hingga tebusan dibayar

## Question 16

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah yang diinginkan para hacker saat menyerang mobile device?

Select one:

- ☒ a. Mencuri data sensitive, seperti nomor kartu kredit, informasi otentikasi, informasi pribadi, log aktivitas dan lainnya ✓
- ☐ b. Mencari data yang memuat nama bahan yang harus digunakan berikut ukurannya dalam rangka pembuatan suatu produk
- ☐ c. Karena para hacker memiliki dorongan kuat untuk belajar dan mengetahui lebih banyak tentang sesuatu
- ☐ d. Bertujuan untuk memiliki mobile device tanpa membayar untuk mendapat barang yang lebih baik dan ia inginkan

The correct answer is: Mencuri data sensitive, seperti nomor kartu kredit, informasi otentikasi, informasi pribadi, log aktivitas dan lainnya

## Question 17

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah jenis lock screen yang menggunakan pola pada sembilan titik grid

Select one:

- ☐ a. Face unlock
- ☐ b. Password
- ☐ c. Pin
- ☒ d. Pattern ✓

The correct answer is: Pattern

## Question 18

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Sebutkan akibat yang mungkin terjadi apabila data-data pribadi pada mobile device hilang oleh ulah hacker...

Select one:

- ☐ a. Hacker dapat memancing target untuk memberikan informasi penting seperti informasi keuangan dan password yang dimilikinya
- ☒ b. Data-data tersebut dapat disalahgunakan untuk mengelabui orang-orang yang kenal dengan pengguna device tersebut ✓
- ☐ c. Data tersebut dapat dijadikan modal untuk pembuatan virus yang lebih canggih
- ☐ d. Data tersebut dapat disusupkan malware untuk kemudian dikirim kembali kepada korban

The correct answer is: Data-data tersebut dapat disalahgunakan untuk mengelabui orang-orang yang kenal dengan pengguna device tersebut

## Question 19

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Pengamanan mobile device dapat dilakukan diantaranya dengan cara, kecuali?

Select one:

- ☐ a. Security Software
- ☐ b. Lock screen
- ☐ c. Backup data
- ☒ d. Mobile device pouch ✓

The correct answer is: Mobile device pouch

## Question 20

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah yang perlu diperhatikan dengan semakin meluasnya penggunaan mobile device baik untuk bisnis maupun pribadi?

Select one:

- ☐ a. Perangkat selular
- ☒ b. Mobile security ✓
- ☐ c. Mobile device
- ☐ d. Machine Debug Manager

The correct answer is: Mobile security

## Question 21

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Hacker dapat mencuri dan merebut identitas pemilik mobile device, untuk disalahgunakan atas nama pemilik, dengan melakukan:

Select one:

- ☐ a. Membantu pemilik ponsel melakukan update software sehingga kinerja ponsel efisien
- ☐ b. Mencuri mobile device lalu digunakan untuk bercakap-cakap antara dua orang yang berjauhan tempatnya
- ☒ c. Menggunakan identitas pemilik untuk transaksi pembelian sehingga pemilik harus menanggung kerugian ✓
- ☐ d. Merusak mobile device yang terjadi karena kesalahan penggunaan

The correct answer is: Menggunakan identitas pemilik untuk transaksi pembelian sehingga pemilik harus menanggung kerugian

## Question 22

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Mengapa perlu selalu meng- update software, Kecuali?

Select one:

- ☐ a. Meningkatkan performa dan kinerja dengan memperbaiki kelemahan/bug yang ada
- ☐ b. Bertujuan untuk memperbaiki celah yang dapat digunakan hacker melakukan serangan
- ☒ c. Agar data-data elektronik tersimpan dan diatur oleh mobile device ✓
- ☐ d. Menambah fitur baru agar perangkat lebih aman

The correct answer is: Agar data-data elektronik tersimpan dan diatur oleh mobile device

## Question 23

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah salah satu tujuan update software?

Select one:

- ☐ a. Agar data-data elektronik tersimpan dan diatur oleh mobile device
- ☐ b. Untuk mengembalikan data yang hilang atau rusak
- ☒ c. Meningkatkan performa dan kinerja dengan memperbaiki kelemahan/bug yang ada ✓
- ☐ d. Tirai kain untuk melindungi mobile device Anda

The correct answer is: Meningkatkan performa dan kinerja dengan memperbaiki kelemahan/bug yang ada



## Question 24

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah Mobile Security?

Select one:

- ☐ a. Keamanan informasi pada perangkat elektronik untuk menghindarkan atau mencegah terjadinya kecelakaan
- ☐ b. Unit kerja yang bertugas mengawasi dan memberi nasihat mengenai perlindungan informasi terhadap pencurian dan penyalahgunaan pada perangkat mobile
- ☒ c. Keamanan informasi pada perangkat mobile sebagai perlindungan terhadap informasi dari pencurian dan penyalahgunaan ✓
- ☐ d. Organisasi yang dibentuk untuk mengurus segala sesuatu mengenai keamanan perangkat mobile terdiri atas beberapa orang anggota

The correct answer is: Keamanan informasi pada perangkat mobile sebagai perlindungan terhadap informasi dari pencurian dan penyalahgunaan

## Question 25

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Sebutkan akibat yang mungkin terjadi apabila pengguna mobile device mengunggah lampiran email dari pengirim yang tidak dikenal...

Select one:

- ☐ a. Penyerang diam-diam mencegat, mencuri data dan menyisipkan yang baru di antara dua pihak berkomunikasi tanpa diketahui
- ☐ b. Hacker dapat memancing target untuk memberikan informasi penting seperti informasi keuangan dan password yang dimilikinya
- ☐ c. Hacker dapat memiliki mobile device tanpa membayar untuk mendapat barang yang lebih baik dan ia inginkan
- ☒ d. Terdapat malware pada email tersebut yang dapat menyusup ke mobile device pengguna dan merusak kinerja device tersebut ✓

The correct answer is: Terdapat malware pada email tersebut yang dapat menyusup ke mobile device pengguna dan merusak kinerja device tersebut

## Question 26

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Mengapa mobile security menjadi semakin penting dan perlu perhatian khusus?

Select one:

- ☐ a. Mobile device merupakan sesuatu sangat penting yang didahulukan dan diutamakan daripada yang lain
- ☐ b. Mobile device merupakan sesuatu yang sukar akan diperoleh, sukar terdapat, tidak mudah dan mahal harganya
- ☒ c. Semakin meluasnya penggunaan mobile device baik untuk bisnis maupun pribadi sehingga banyak informasi dan data tersimpan disana ✓
- ☐ d. Kenaikan nilai Mobile device karena harga pasarnya naik dan permintaan terus bertambah

The correct answer is: Semakin meluasnya penggunaan mobile device baik untuk bisnis maupun pribadi sehingga banyak informasi dan data tersimpan disana

## Question 27

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah jenis lock screen yang menggunakan kamera untuk menangkap wajah?

Select one:

- ☒ a. Face unlock ✓
- ☐ b. Password
- ☐ c. Pin
- ☐ d. Fingerprint

The correct answer is: Face unlock

## Question 28

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Apakah serangan di mana penyerang diam-diam mencegat, mencuri data dan menyisipkan yang baru di antara dua pihak berkomunikasi tanpa diketahui?

Select one:

- ☒ a. Man In The Middle Attack ✓
- ☐ b. Malware
- ☐ c. Email Phishing
- ☐ d. Fake Apps

The correct answer is: Man In The Middle Attack

## Question 29

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Beberapa tindakan yang dapat dilakukan untuk menjaga keamanan mobile device kamu, kecuali?

Select one:

- ☐ a. Internal aplikasi milik unit kerja Harus offline dan terbatas di lingkungan unit kerja
- ☒ b. Melakukan jailbreak atau rooted pada mobile device ✓
- ☐ c. Mematikan fitur WiFi/bluetooth jika tidak digunakan
- ☐ d. Tidak melakukan transaksi ketika menggunakan WiFi publik

The correct answer is: Melakukan jailbreak atau rooted pada mobile device

## Question 30

Correct Mark 1.00 out of 1.00

Manakah yang termasuk dalam berhati-hati ketika menggunakan WiFi publik?

Select one:

- ☐ a. Selalu beraktifitas menggunakan WiFi publik
- ☐ b. Koneksi WiFi publik lebih aman daripada menggunakan internet mobile (paket data)
- ☒ c. Jangan akses data sensitif saat terhubung ke WiFi publik ✓
- ☐ d. Selalu mengaktifkan WiFi atau bluetooth setiap saat

The correct answer is: Jangan akses data sensitif saat terhubung ke WiFi publik

---

◀ Announcements

Jump to...

Modul 1 - Mobile Trends ►