

## JARINGAN KOMUNIKASI DATA TT-43-08 [ITM]

[Dashboard](#) / [My courses](#) / [TTI2J3-TT-43-08](#) / [Pokok Bahasan - 7](#) / [Kuis 7 Wireshark](#)

**Started on** Wednesday, 24 March 2021, 8:20 AM

**State** Finished

**Completed on** Wednesday, 24 March 2021, 8:24 AM

**Time taken** 4 mins 27 secs

**Marks** 15.00/15.00

**Grade** 10.00 out of 10.00 (100%)

Question 1

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Di wireshark untuk mendapatkan Delay antar paket pada suatu packet TCP, dapat dihitung menggunakan variable time since previous frame yang didapatkan pada Internet Protocol Version 4 di panel detail packet

Select one:

- ☒ a. Salah ✓
- ☐ b. Benar

The correct answer is: Salah

Question **2**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Di bawah ini adalah salah satu contoh kegiatan Benchmarking di jaringan dengan memanfaatkan fitur statistical hierarchy protocol dari wireshark.

Select one:

- ☐ a. Menganalisis header protocol dari masing-masing paket
- ☐ b. Menganalisis kemudian menghitung throughput dari trafik paket data
- ☐ c. Menganalisis dan breakdown aliran paket yang telah ditangkap dari jaringan
- ☒ d. Menganalisis suatu kejadian tidak biasa yang terjadi di suatu jaringan dengan melihat presentase masing-masing protocol ✓

The correct answer is: Menganalisis suatu kejadian tidak biasa yang terjadi di suatu jaringan dengan melihat presentase masing-masing protocol

Question **3**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Aktivitas sniffing oleh MITM (man in the meiddle) attacker tidak dapat dilakukan menggunakan wireshark

Select one:

- ☒ a. Salah ✓
- ☐ b. Benar

The correct answer is: Salah

Question **4**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pada saat kita membuka suatu web HTTPS, maka pada packet yang kita request, port yang akan muncul di Dst port di wireshark adalah

Select one:

- ☐ a. 80
- ☐ b. 22
- ☐ c. 21
- ☒ d. 443 ✓

The correct answer is: 443

Question **5**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Apakah isi dari Menu Statistical Hierarchy Protocol?

Select one:

- ☐ a. Nilai delta atau delay antar paket yang telah ditangkap di jaringan
- ☐ b. Statistik dari paket yang hilang di jaringan
- ☒ c. Distribusi dan statistik dari keseluruhan jenis protocol yang telah ditangkap ✓
- ☐ d. Nilai throughput dari paket yang telah ditangkap di jaringan

The correct answer is: Distribusi dan statistik dari keseluruhan jenis protocol yang telah ditangkap

Question **6**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Budi ingin melihat ringkasan dari setiap paket yang telah dicapture pada wireshark. Di bagian manakah dapat ditemukan tampilan ini?

Select one:

- ☐ a. Toolbar Status
- ☒ b. Panel Paket list ✓
- ☐ c. Panel Byte Paket
- ☐ d. Panel Detail Packet

The correct answer is: Panel Paket list

Question **7**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Paket yang menggunakan Protokol IPv4 memiliki nilai Time to Live pada headernya sebagai nilai maksimum paket tersebut dapat diedarkan pada suatu jaringan. Pada wireshark, di manakah kita bisa menemukan nilai ini?

Select one:

- ☐ a. Pada Toolbar Status
- ☐ b. Pada Panel Byte Packet
- ☒ c. Pada Panel Packet detail ✓
- ☐ d. Pada Panel Packet List

The correct answer is: Pada Panel Packet detail

Question **8**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Wireshark tidak bisa diinstall di MacOS

Select one:

- ☐ a. Benar
- ☒ b. Salah ✓

The correct answer is: Salah

Question **9**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pada saat kita membuka suatu web HTTPS, maka pada packet yang kita request, port yang akan muncul di Src port di wireshark adalah

Select one:

- ☐ a. 80
- ☐ b. 22
- ☐ c. 443
- ☒ d. berubah-ubah ✓

The correct answer is: berubah-ubah

Question **10**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pada wireshark, kita dapat secara langsung melihat total throughput dari paket yang telah kita request tanpa menghitung terlebih dahulu

Select one:

- ☒ a. Benar ✓
- ☐ b. Salah

The correct answer is: Benar

Question **11**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Detail dari Protocol HTTPS suatu paket, dapat kita temukan di Panel Packet Detail bagian:

Select one:

- ☒ a. Transport Layer Security ✓
- ☐ b. Transport Control Protocol
- ☐ c. Frame
- ☐ d. Ethernet

The correct answer is: Transport Layer Security

Question **12**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Apakah wireshark itu?

Select one:

- ☐ a. Software untuk mensimulasikan jaringan trafik data
- ☒ b. Software untuk menangkap paket data langsung di jaringan ✓
- ☐ c. Software untuk mengubah paket data langsung di jaringan
- ☐ d. Software untuk generate trafik data di jaringan

The correct answer is: Software untuk menangkap paket data langsung di jaringan

Question **13**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pada saat semua paket telah ditangkap pada wireshark, seorang admin jaringan ingin menganalisis paket HTTP dari ip address 192.168.1.4. Bagaimana cara penulisan di toolbar filter?

Select one:

- ☐ a. http.request&&ip==192.168.1.4
- ☐ b. ip==192.168.1.4&&http
- ☒ c. ip.src==192.168.1.4&&http ✓
- ☐ d. ip.dst==192.168.1.4&&tcp

The correct answer is: ip.src==192.168.1.4&&http

Question **14**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Kata sandi yang telah di POST pada suatu website yang masih menggunakan HTTP di aliran paket TCP pada wireshark dapat ditemukan di

Select one:

- ☐ a. Fitur Conversation
- ☒ b. Fitur Follow TCP Stream ✓
- ☐ c. Fitur Filter Packet
- ☐ d. Fitur Capture

The correct answer is: Fitur Follow TCP Stream

Question **15**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Pada wireshark, kita bisa melihat detail protokol sesuai urutan OSI Layer di setiap paketnya. Jika kita ingin melihat detail dari protokol Layer 1 OSI di bagian manakah kita bisa menemukan detail protokol tersebut?

Select one:

- ☐ a. Di Menu Network Interface
- ☒ b. Di panel Detail Packet, di bagian Frame ✓
- ☐ c. Di panel Statistical Hierarchy Protocol di bagian Ethernet
- ☐ d. Di Panel Packet List, di kolom Protocol

The correct answer is: Di panel Detail Packet, di bagian Frame

Previous Activity

Jump to...

Next Activity