

Alat Ukur

Jaringan Komputer & Telekomunikasi

Lembar Kerja Peserta Didik



Nama :

Kelas :

“Petunjuk Penggunaan”

1.

Baca dan pahami setiap langkah dalam mengerjakan soal latihan.

2.

Sebelum mengerjakan, tulis identitas diri Anda di sampul latihan soal.

3.

Kerjakan setiap soal secara bertahap dan sesuai dengan petunjuknya.

4.

Jika Anda mengalami kesulitan, silahkan meminta bimbingan pada guru.

5.

Setelah selesai mengerjakan soal, klik tombol finish.



“Kenali Aku”

Instruksi: Perhatikan gambar alat ukur berikut! Tuliskan nama alat ukur yang sesuai pada kolom yang tersedia.



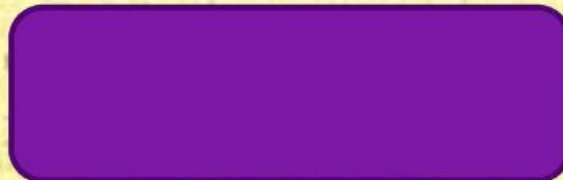
```
Microsoft Windows [version 10.19044.1889]
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\User\vasu>ping 192.168.1.1

Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=2ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=1ms TTL=64

Ping statistics for 192.168.1.1:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli seconds:
        Minimum = 1ms, Maximum = 2ms, Average = 1ms

C:\User\vasu>
```

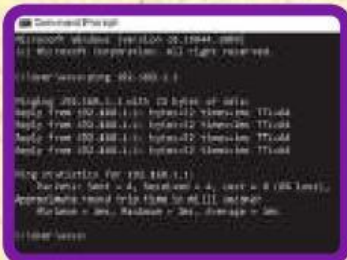


“Pasangkan Fungsiku”

Instruksi: Pasangkan fungsi yang sesuai dengan gambarnya.



Memeriksa koneksi kabel jaringan



Menganalisis jalur dan gangguan fiber



Mengukur daya optik fiber



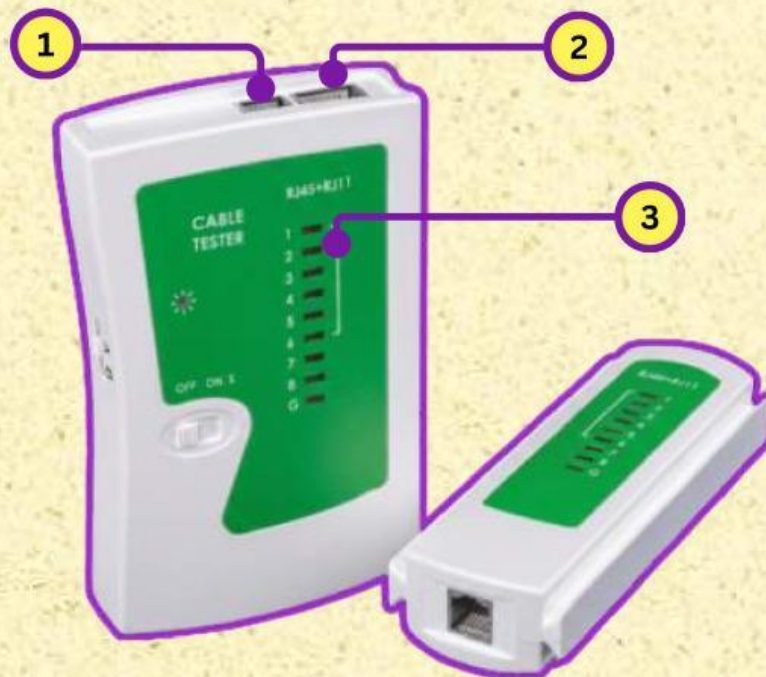
Mengecek jangkauan perangkat/IP



Mengukur kecepatan internet

“ Apa Nama Komponenku? ”

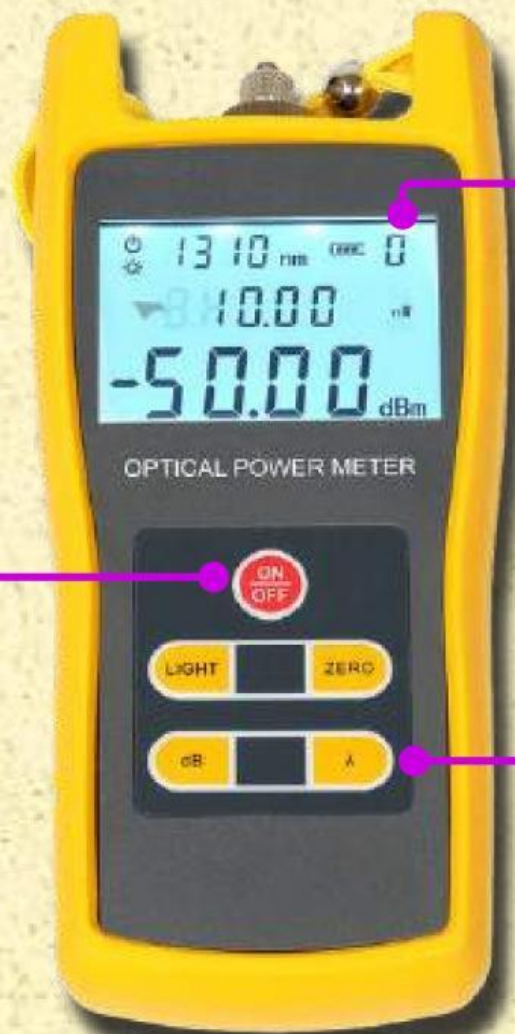
Instruksi: Perhatikan gambar alat ukur.
Tuliskan nama komponen yang ditunjukkan pada kolom sesuai dengan nomornya.



1

2

3



1

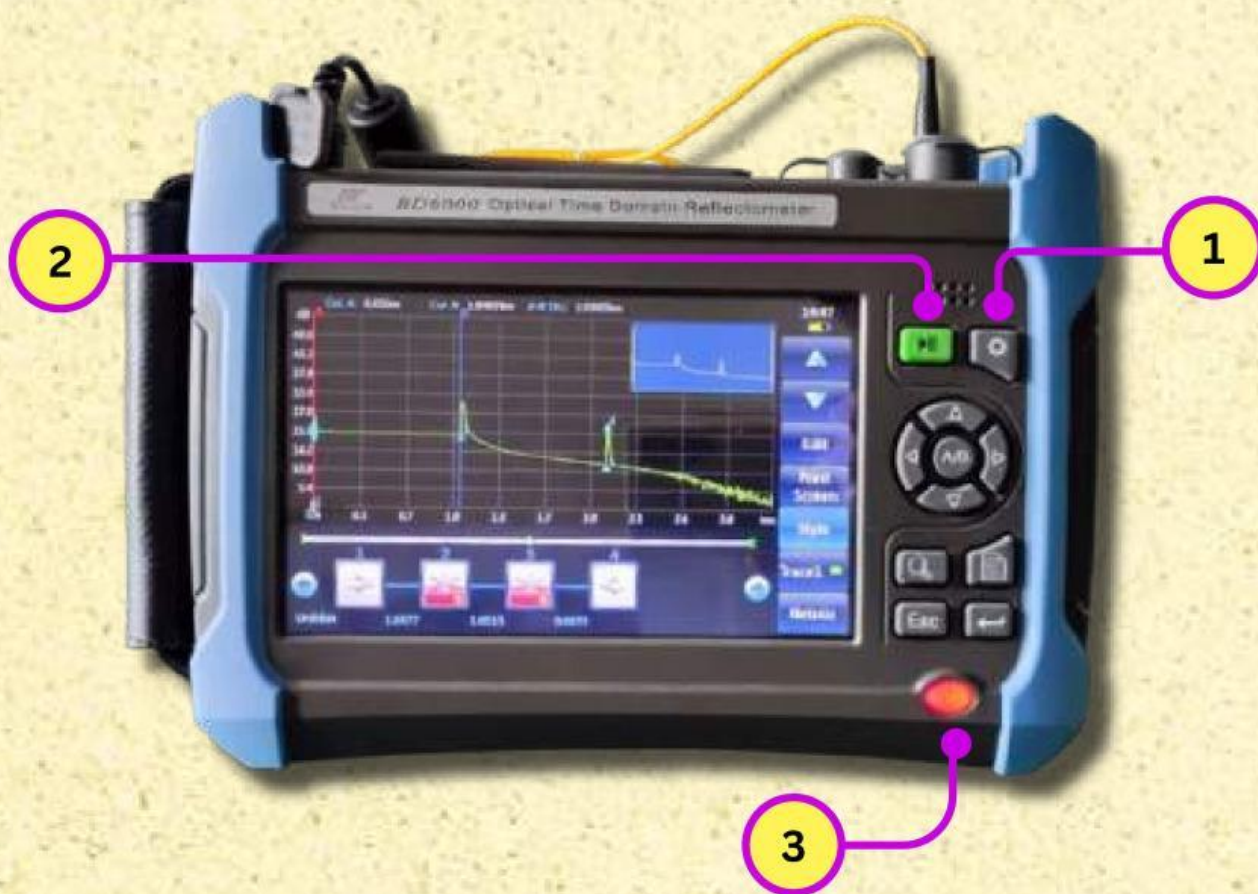
2

3

1

2

3



1

2

3



1

2

3

Command Prompt

Microsoft Windows [version 10.19044.1889]
(c) Microsoft Corporation. All right reserved.

C:\User\asus>ping 192.168.1.1

Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 times=1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 times=2ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 times=1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 times=1ms TTL=64

Ping statistics for 192.168.1.1:
Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
Approximate round trip time in milli second:
Minimum = 1ms, Maximum = 2ms, Average = 1ms

C:\User\asus>

1

2

3