

DIBUAT OLEH: SUFIE NUR AFIFFAH, S.T

SMA PASUNDAN 3 BANDUNG | Bimbingan TIK

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas segala rahmat dan nikmatNyalah saya dapat menyelesaikan penyusunan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD). Penulis tak lupa menyampaikan terimah kasih bagi semua pihak yang sudah membantu hingga terselesainya penulisan ini. Saya menyadari bahwa penyusunan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) ini masih jauh dari sempurna.

Oleh karena itu, saya menerima saran dari pembaca yang bersifat membangun untuk kesempurnaan penyusunan berikutnya. Demikian tugas Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) ini saya susun. Semoga dapat memberikan manfaat bagi pembaca pada umumnya, serta khususnya bagi penyusun.

Bandung, September 2022

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	1
Daftar Isi	2
Kompetensi Dasar	3
Indikator	3
Tujuan Pembelajaran	3
Cara Pengerjaan	3
Pengisian LKPD.....	4

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

SISTEM OPERASI

Kompetensi Dasar	Indikator
3.2.1 Memahami interaksi antara perangkat keras, perangkat lunak, dan pengguna	1. Menelaah fungsi dan jenis sistem operasi sebagai bentuk interaksi antara perangkat keras, perangkat lunak, dan pengguna 2. Membandingkan jenis sistem operasi berbasis grafis dan perintah
4.2 Melakukan interaksi (transfer data, tethering) antara dua atau lebih perangkat yang berbeda	1. Melakukan pengoperasian antarmuka sistem operasi berbasis grafis (GUI) dan berbasis perintah (CLI) 2. Menunjukkan langkah pengoperasian antarmuka sistem operasi berbasis grafis (GUI) dan berbasis perintah (CLI)
Tujuan Pembelajaran:	
a. Melalui kegiatan membaca materi secara mandiri dan diskusi, siswa diharapkan mampu menelaah fungsi dan jenis sistem operasi sebagai bentuk interaksi antara perangkat keras, perangkat lunak, dan pengguna dengan baik. b. Melalui kegiatan penelaahan sebelumnya, siswa diharapkan mampu membandingkan jenis sistem operasi berbasis grafis dan perintah dengan baik. c. Melalui contoh praktik yang diberikan guru dan video tutorial, siswa diharapkan mampu melakukan pengoperasian antarmuka sistem operasi berbasis grafis (GUI) dan berbasis perintah (CLI) dengan tepat dan sistematis. d. Setelah kegiatan praktik, siswa diharapkan mampu menunjukkan langkah pengoperasian antarmuka sistem operasi berbasis grafis (GUI) dan berbasis perintah (CLI) dengan tepat yang disajikan dalam bentuk video tutorial.	
CARA Pengerjaan:	
1. Berdoalah sebelum mengerjakan lembar kerja ini. 2. Ikuti setiap langkah yang diberikan. 3. Jawablah dengan tepat setiap pertanyaan yang diberikan. 4. Selamat mengerjakan.	

PENGISIAN LKPD

1. Tuliskan hasil dari penelaahan kalian mengenai fungsi dan jenis sistem operasi yang sudah kalian temukan pada materi yang diberikan gurumu, dan tuliskan pada kolom di bawah.

--

2. Bandingkan antarmuka berikut ini. Apakah kelebihan dan kekurangannya!

	
Antarmuka Sistem Operasi Kelebihan: Kekurangan: 	Antarmuka Sistem Operasi Kelebihan: Kekurangan:

3. Ikuti instruksi berikut pada Command Prompt Windows
 - a. Buat folder dengan nama “Perintah Command Prompt” di drive D
 - b. Buat folder dengan nama “Hasil Praktik” di dalam folder downloads, folder downloads ada didalam folder public yang ada di dalam folder users di drive C
 - c. Buat folder dengan nama “Copy”, “Attrib”, “Move”, “Del”, “Dir”, “Xcopy” di dalam folder “Perintah Command Prompt”
 - d. Buat folder dengan nama “Hasil Copy” di dalam folder “Hasil Praktik”
 - e. Buat folder dengan nama “Copy” di dalam folder “Perintah Command Prompt”
 - f. Buat folder dengan nama “Hasil Copy” di dalam folder “Hasil Praktik”
 - g. Buat folder dengan nama “Copy” di dalam folder “Perintah Command Prompt”
 - h. Buat folder dengan nama “Hasil Copy” di dalam folder “Hasil Praktik”
 - i. Buat folder dengan nama “Copy” di dalam folder “Perintah Command Prompt”
 - j. Buat folder dengan nama “Hasil Copy” di dalam folder Hasil Praktik”

Kemudian cek pada antarmuka Windows.