

**LAPORAN PRAKTIKUM
SISTEM OPERASI
MODUL 6
INSTALASI SISTEM OPERASI LINUX &
MENAMBAH APLIKASI LINUX**



**Disusun Oleh :
YESY LELY YESTIANA
L200210227
Kelas E**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
TAHUN 2022/2023**

Lembar Kerja Praktikum Modul 6

NIM	: L200210227	Nilai praktek	:
Nama	: Yesy Lely Yestiana		
Dosen Pengampu	: Heru Setiya N., ST, M.Kom	Tanda tangan	:
Nama Asisten	: -		
Tanggal Praktikum	: 18/10/2022		

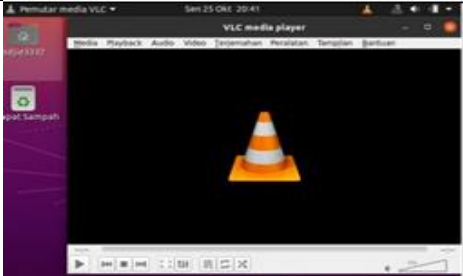


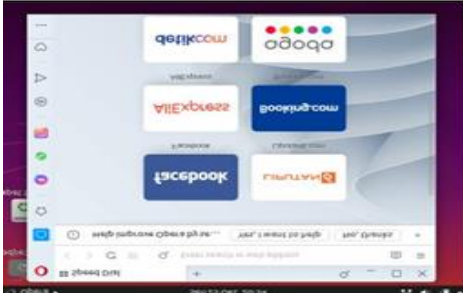

Cara install Linux (Ubuntu) pada Virtual Box


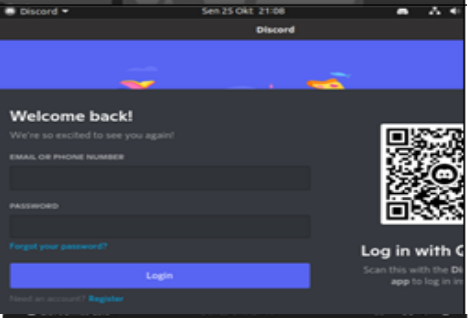
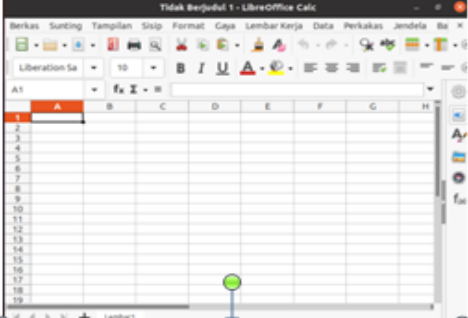
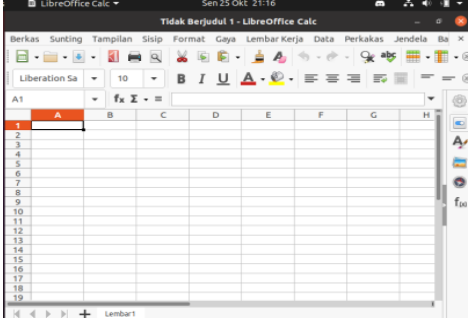
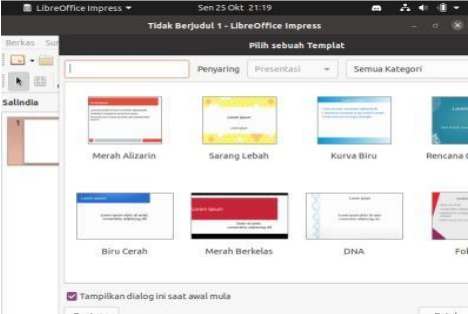
1. Buka Virtual Box.
2. Kemudian klik 'New' pada menu utama Virtual Box dan isi nama OS (disini aku mengisi dengan nama Ubuntu), pilih folder penyimpanan serta type OS yang akan di install (Linux, Ubuntu 64-bit).
3. Klik 'Next', kemudian pilih size memory ram yang akan digunakan (disini aku menggunakan kapasitas ram 25 Gb untuk OS Ubuntu).
4. Klik 'Next', kemudian pilih 'Create a virtual hard disk now' untuk menambah virtual penyimpanan.
5. Klik 'VDI (Virtual Box Image)' untuk memilih type file hard disk.
6. Kemudian klik 'Dynamically Allocated'
7. Pilih size dan lokasi sesuai dengan kebutuhan kita.
8. Klik 'Setting' pada menu utama Virtual Box, pilih 'Storage' kemudian 'Empty' dan pilih 'Choose a disk file' dan cari file Ubuntu.iso, jika sudah lalu klik 'Ok'.
9. Klik 'Start' pada tampilan utama Virtual Box, kemudian klik 'Start' untuk melakukan proses instalasi Ubuntu. Jika sudah selesai kemudian pilih 'Bahasa' yang akan digunakan.
10. Setelahnya setting perangkat sesuai yang akan diinginkan, disini saya memilih 'Instalasi normal' dan pilihan lainnya memilih 'Download update ketika sedang menginstall Ubuntu'. Lalu klik 'Lanjutkan'.
11. Klik 'Pasang Sekarang'.
12. Pilih 'Lokasi'.
13. Isi data akun kemudian akan melakukan instalasi, disini menunggu lumayan lama jadi tunggu saja sampai selesai.
14. Pemasangan selesai, kemudian 'Restart Ubuntu'.

Maaf kak, ndak ada ss annya, karna udah install dari kost (ternyata pas kelas di lab, baru disuruh install).

Tugas!!

Install 10 aplikasi berbeda pada linux dan sebutkan fungsinya.

No	Aplikasi	Tampilan	Fungsi
1	VLC Media Player		Untuk memutar berkasmultimedia, baik yang adadi komputer, keping CD atau DVD, hingga untuk streaming di internet.
2	Spotify		Untuk mendengarkan layanan music, streaming music, podcast dan video.
3	Bitwarden		Untuk menyimpan semua info masuk dan sandi kita sambil tetap menjaga mereka disinkronkan di antara semua perangkat kita.
4	Opera		Untuk mengakses internet seperti peramban web dan perangkat lunak untuk membaca dan mengirim surat elektronik.
5	Brave		Sama seperti Opera, Brave juga berfungsi sebagai browser web yang cepat dan aman serta gratis tanpa iklan dan tidak akan trinfeksi malware dan pop-up.

6	GIMP		Untuk memanipulasi grafik yang berbasis raster.
7	Discord		Untuk berkomunikasi sambil ngegame, serta dapat bertukar pesan dan file.
8	LibreOffice Writer		Untuk membuat dokumen, surat, laporan, makalah, dan masih banyak lainnya terkhusus dalam basis tulis atau karya ilmiah.
9	LibreOfficeCalc		Untuk membuat dan memanipulasi data angka, teks dan rumus-rumus matematis.
10	LibreOffice Impress		Untuk membuat dokumen presentasi dan media interaktif.