PRAKTIKUM SISTEM OPERASI MODUL 6

Instalasi Sistem Operasi Linux, dan Menambah Aplikasi Linux di Virtual Box



DISUSUN OLEH: ILHAM RIAN NOVANTO L200200247

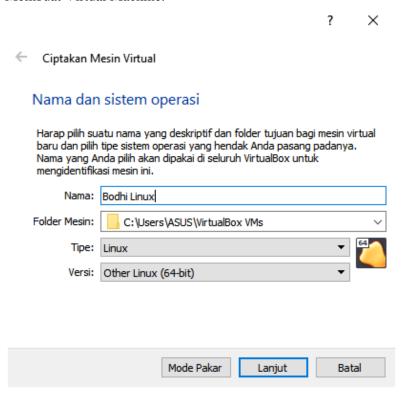
INFORMATIKA FAKULTAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2021

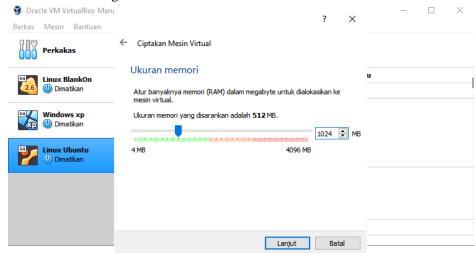
Praktikum

Langkah-langkah Instal Linux di virtual box, saya menggunakan Bodhi Linux:

1. Membuat Virtual Machine.



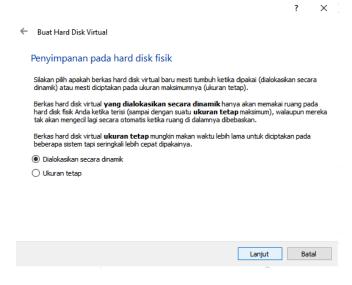
2. Isi ram sesuai dengan kebutuhan.



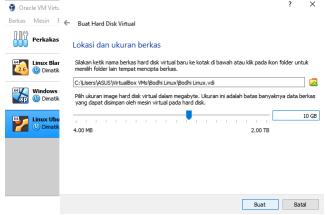
3. Memilih tipe hard disk.



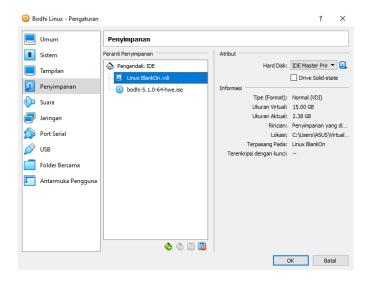
4. Memilih tipe penyimpanan hard disk fisik.



5. Memilih lokasi storage dan berapa besar isi storage yang akan di buat.



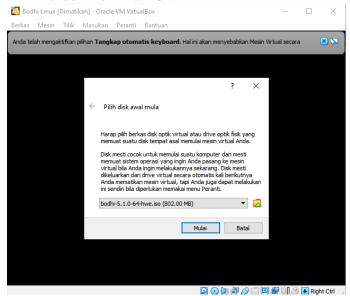
6. Masuk Setting Isi storage dengan file iso Bodhi Linux 5.1.0.



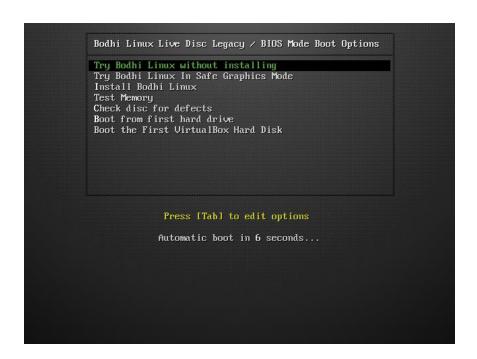
7. Jalankan Virtual Machine yang telah dibuat dan disetting.



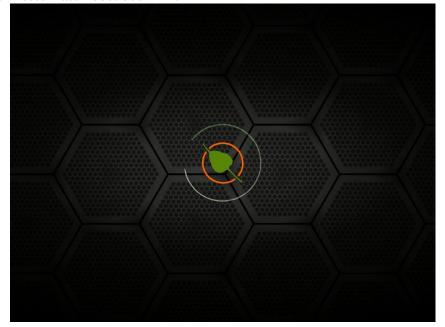
8. Pilih file iso Linux BlankOn.



9. Saya memilih paling atas.



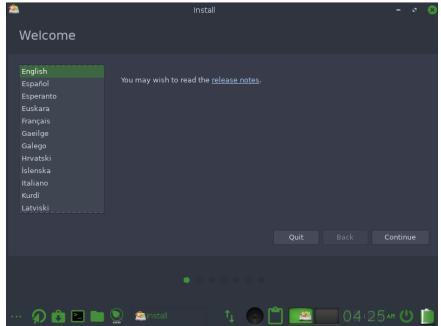
10. Proses masuk boot bodhi linux



11. Pilih instal Bodhi Linux 5.1.0.



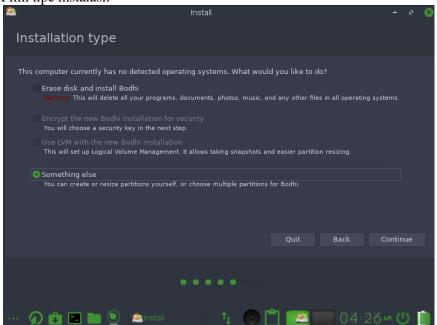
12. Pilih Bahasa Lalu continue.



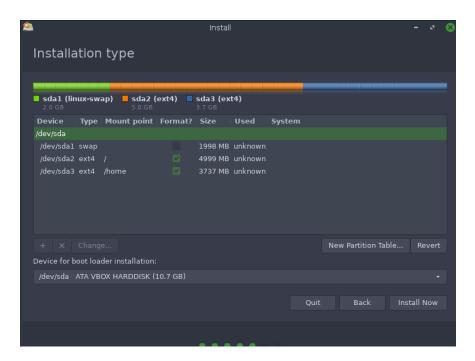
13. Pilih keyboad lalu continue.



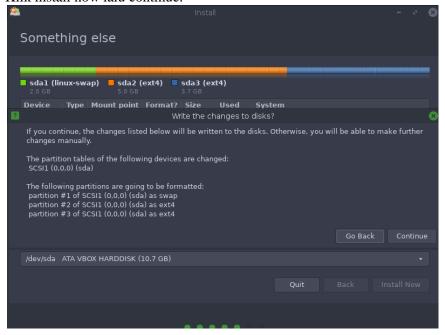
14. Pilih tipe instalasi.



15. Buat partisi penyimpanan.

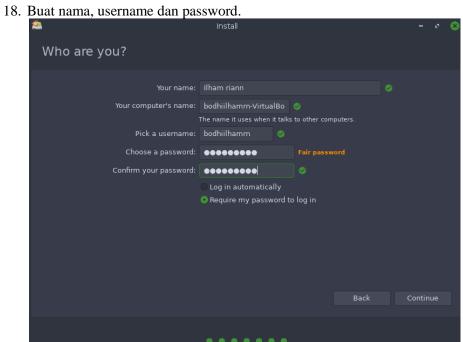


16. Klik install now lalu continue.



17. Pilih Lokasi.





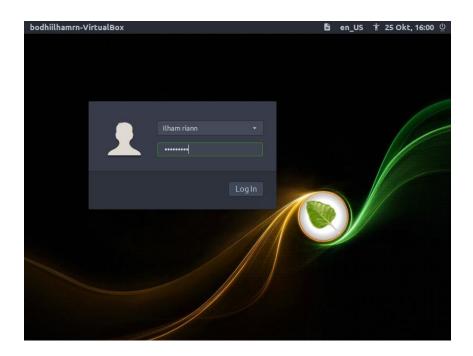
19. Tunggu prosses installasinya.



20. Setelah selesai proses installasinya, lalu restart now.



21. Login dengan username dan password yang telah dibuat.



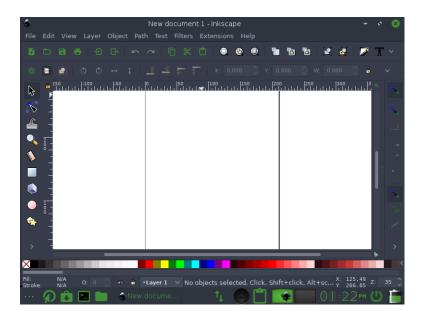
22. Bodhi Linux 5.1.0 siap di gunakan.



Tugas

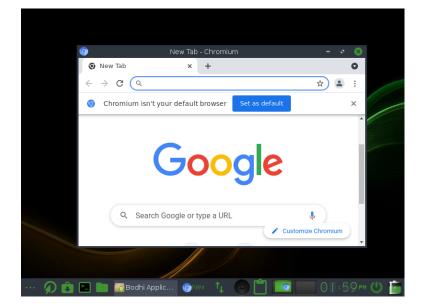
Menggunakan laptop masing-masing instalkan 10 aplikasi yang berbeda pada linux, dan sebutkan fungsinya.

1. Inkscape
Fungsi: digunakan untuk membuat desain grafis gambar vektor.



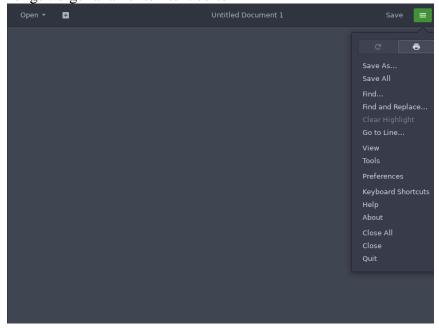
2. Chromium

Fungsi: digunakan sebagai aplikasi web browser.



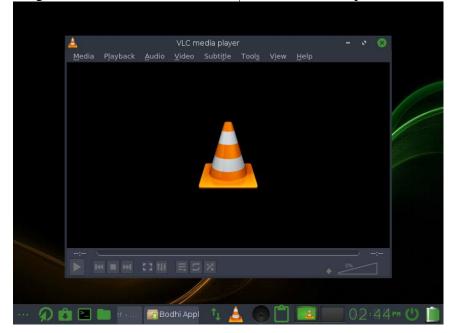
3. gEdit

Fungsi: digunakan untuk text editor



4. VLC

Fungsi: Pemutar multimedia bisa memutar videa maupun audio.



5. Abiword

Fungsi: Digunakan untuk mengolah kata seperti membuat laporan, surat dll.



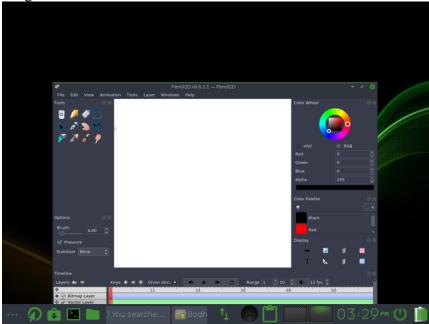
6. Blender

Fungsi: untuk membuat sebuah model 3 dimensi.

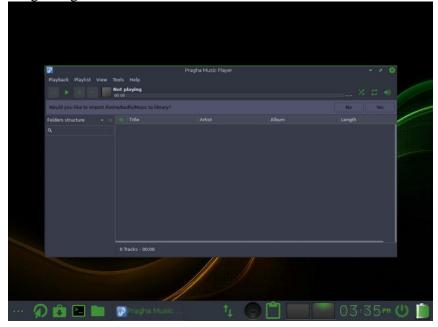


7. Pencil2D

Fungsi: Membuat animasi 2 dimensi

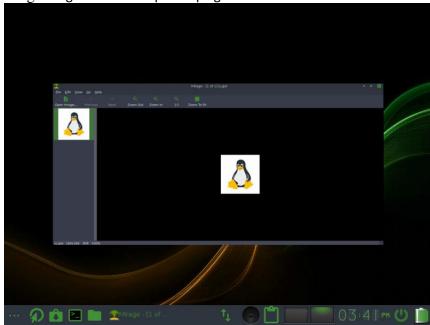


8. PraghaMusic Fungsi: digunakan untuk memutar audio music.



9. Mirage

 $Fungsi: \ {\tt Digunakanuntuk}\ penampil\ gambar\ {\tt GTK}$



10. Leafpad

Fungsi: Digunakan untuk text editor.

