

Aplikasi Office



Pesantren PeTIK II YBM PLN

Jl. KH. Bisri Syansuri RT/01 RW/05, Plosogeneng,
Kec. Jombang, Kabupaten Jombang, Jawa Timur



Dasar pengoperasian *operating system*

Tujuan Pembelajaran

- ☐ Mahasantri dapat memahami dasar pengoperasian *operating system*.
- ☐ Mahasantri dapat memahami modifikasi shortcut/icon.
- ☐ Mahasantri dapat memahami modifikasi file explorer.

Melakukan operasi dasar pada *Operating System* Komputer

- Sistem operasi (OS) adalah perangkat lunak yang mengatur dan mengendalikan perangkat keras serta memberikan kemudahan kepada user dalam menggunakan computer. Contoh system operasi yaitu Ms. DOS, Microsoft Windows.
- Selain system operasi terdapat perangkat juga berguna untuk mengatur dan mengendalikan perangkat keras. Perangkat tersebut yaitu BIOS (Basic Input / Output system). BIOS bekerja pada saat proses Booting sedangkan OS bekerja setelah proses booting, setelah itu kita dapat menggunakan aplikasi-aplikasi yang ingin digunakan.

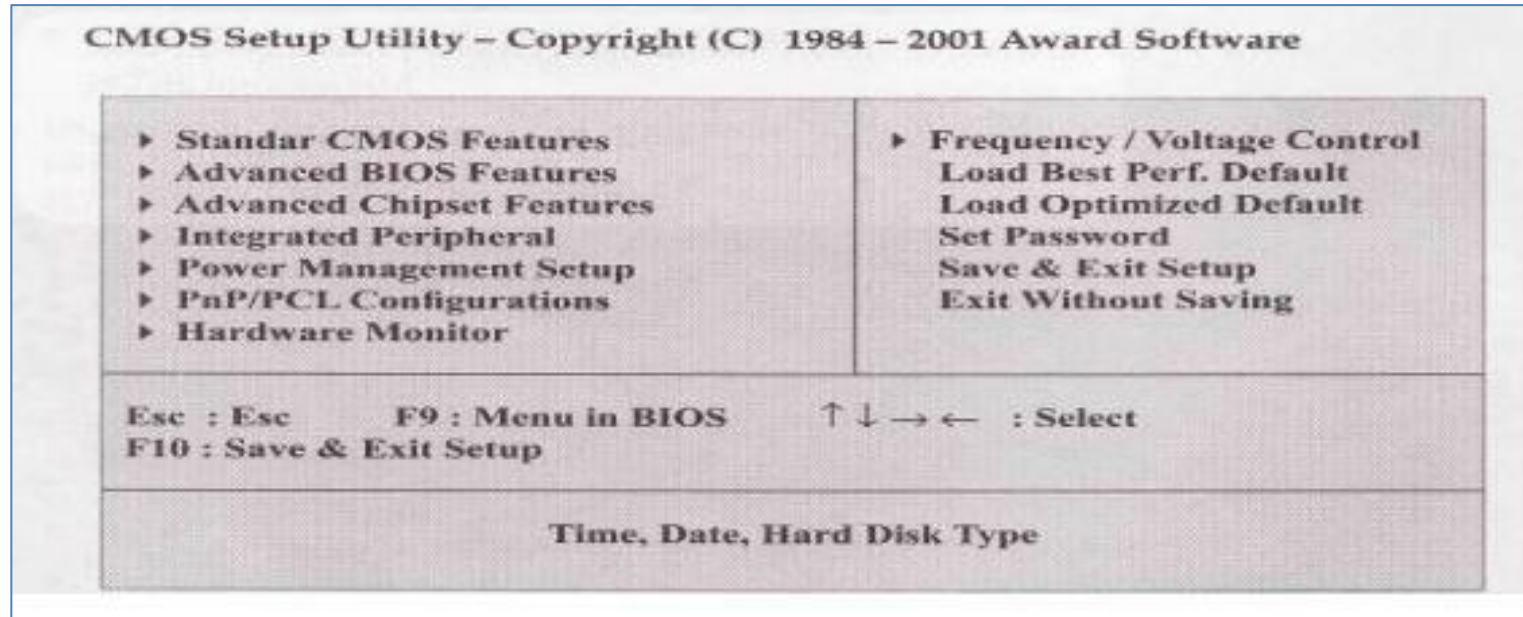
Basic Input Output System

- Komputer melakukan booting dengan menggunakan file-file *operating system* dengan melakukan pengecekan terhadap semua hardware meliputi : *Monitor, keyboard, cd rom, disk drive*, dan sarana pendukung lainnya termasuk memori computer. Kegiatan ini dapat di lakukan di BIOS dan dalam tersetting dengan benar.
- Jika setting BIOS computer tidak sesuai dengan hardware yang terpasang maka proses booting akan mengalami kegagalan atau jika berhasil computer tidak beroperasi secara maximal

Setelah proses pengecekan BIOS selesai, akan diteruskan dengan pembacaan program system operasi.

Jika setup BIOS ada kesalahan dan mau diperbaiki caranya pada saat computer di hidukan dan computer sedang melakukan booting tekan tombol DEL pada keyboard sehingga muncul BIOS di layarmonitor dengan latar belakang biru seperti berikut :

Tampilan Bios



Mengoperasikan BIOS

No	Tombol di Keyboard	Kegunaan
1	Esc / Escape	Keluar dari setup BIOS
2	← → ↑ ↓	Tombol berpindah-pindah di menu
3	F10	Keluar dari setup BIOS dan menyimpan hasil setup
4	ENTER	Tombol untuk memilih atau menyetujui Pemilihan
5	Pg Up / Pg Down	Tombol untuk merubah nilai
6	F5	Setup BIOS dengan setting terdahulu yang pernah ada
7	F6	Setup BIOS dengan setting terbaik/setting awal
8	F7	Setup BIOS dengan Setting optimal

Gambar : Pengaturan tombol di BIOS

Operating system

Operating system yang dibicarakan pada topik ini adalah Microsoft windows 10, produk software keluaran dari Microsoft Corp. pada saat proses booting sebelum proses ini pada layer akan muncul gambar menunjukan jenis OS yang digunakan.

Setelah itu akan muncul tampilan desktop seperti gambar di slide berikutnya.

Desktop & Featurenya



Icon/Shortcut

Wallpaper

Start Menu

taskbar



Gambar : Tampilan Desktop

Desktop & Featurenya

Dalam *desktop* terdapat beberapa bagian, antara lain : *desktop itu sendiri, taskbar, wallpaper, Icon/shortcut dan screen saver.*

Desktop : tampilan *windows* dimana icon-icon shortcut, gambar dan latar belakang, taskbar berada.

Taskbar : tempat memulai membuat suatu program berpindah dari satu program ke program lain.

Wall Paper : gambar yang berfungsi untuk mempercantik tampilan desktop

Perintah Dasar Menggunakan Mouse



Click Kiri : Menekan Mouse sebelah kiri sebanyak 1X untuk memilih Objek

Click Kanan : menekan mouse sebelah kanan sebanyak 1 X untuk menampilkan menu.

Perintah Dasar Menggunakan Mouse



- *Double Click* : Menekan mouse sebelah kanan 2X secara cepat, fungsinya : Membuka.
- *Click And Drag* : Menekan mouse sebelah kiri, tahan dan geser. Fungsinya : Memindahkan

Mengubah Wall paper pada desktop

Cara merubah *wall paper* :

- Click kanan pada desktop
- Pilih *Personalize* – pilih background : Picture
- Pilih picturenya
- Bila ingin mengambil gambar, bisa memilih browse
- Pilih posisinya misalnya : fit

Memodifikasi shortcut / Icon

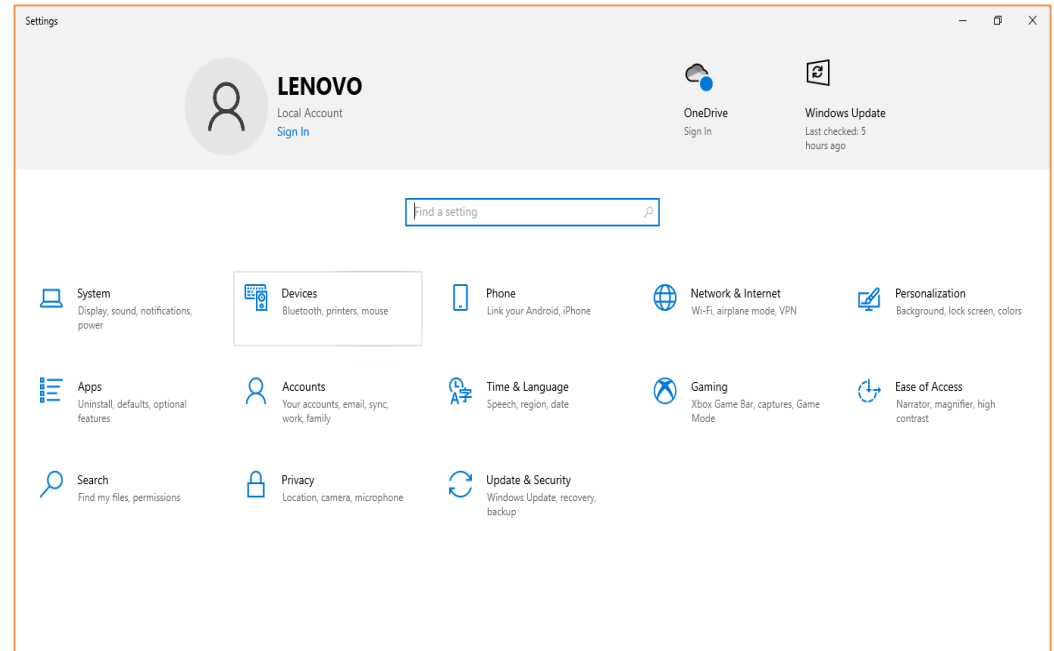
- Mengganti nama *shortcut/icon* :
Click kanan – *rename* – ketik Namanya – enter
- Membuat *shortcut/icon* :
Click kanan – new – shortcut - *Browse* (bila sudah di ketahui alamat master filenya
(.Exe) atau
Click kiri start menu – kemudian bila sudah mengetahui targetnya *click & drag* dan
bawa ke desktop

Memodifikasi shortcut/Icon

- Menganti *symbol shortcut/icon* :
Click kanan – pilih properties
Pilih change icon – pilih bentuk gambarnya
- Menghapus *shortcut/icon* :
Click kanan – delete atau
Click and drag ke recyle bin

Pengaturan (setting)

- Menjalankan *setting*
 - Start
 - Setting



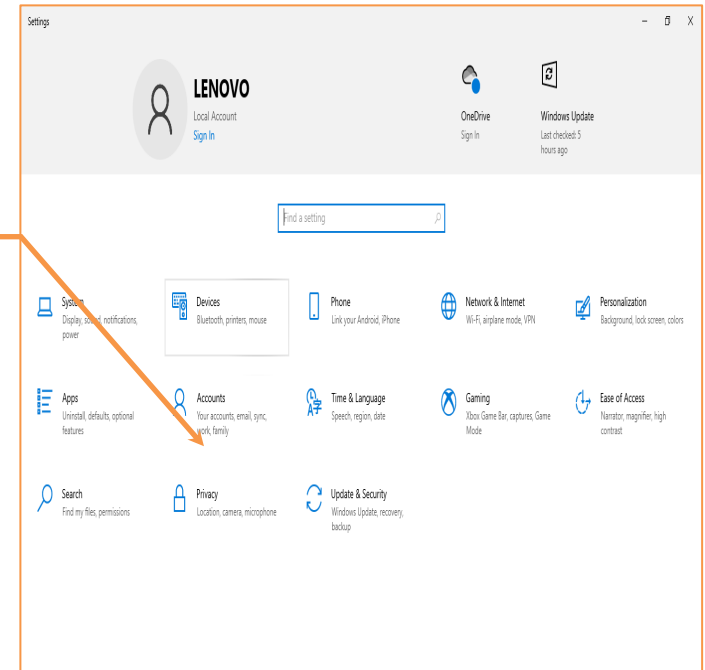
Gambar : Menu Setting

Setting (Pengaturan)

Account (Account pengguna)

Akun Pengguna berasosiasi dengan profil penggunaan yang akan mendefinisikan pengaturan Start menu, warna, berbagai elemen UI, bagaimana tile diatur serta dimana berkas disimpan ketika pengguna sudah log-in ke sistem

Account



Account *Lokal* & *microsoft*

Membuat *Account lokal*

- ✓ Setting account
- ✓ Family & other user
- ✓ Add someone else this pc
- ✓ The person I want to add doesn't have an email address
- ✓ Add user without a Microsoft account
- ✓ Next

- Membuat *Account micosoft*

- ✓ Setting account
- ✓ Your account
- ✓ Add a Microsoft account.
- ✓ Mengatur sinkronisasi
- ✓ Setting – account
- ✓ Tab Syn your setting
- ✓ Nyalakan tombol syn ke tombol on lalu atur dan simpan

Pengaturan Printer

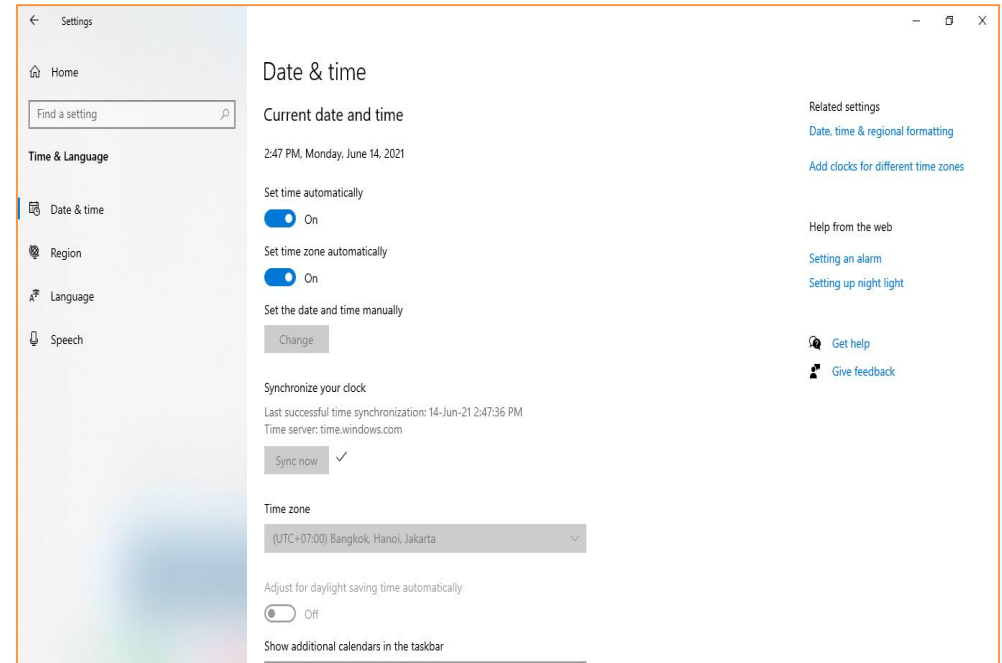
- Pengaturan Printer
- Setting – pilih device – Pada find a setting : ketik printer
- Pilih add printer – Biasanya pada pengguna windows 10 akan di detect secara otomatis printer yang sudah terhubung ke laptop atau pc kita, namun bila belum menemukan kita dapat menggunakan *The printer that I want isn't listed*, dan kita dapat mengatur printer yang dibutuhkan : menggunakan printer dengan menembak Ipnya atau setup secara *local*, kita ikuti langkahnya sampai dengan *finish*

Mengatur date & time (tanggal & waktu)

Mengatur date & time

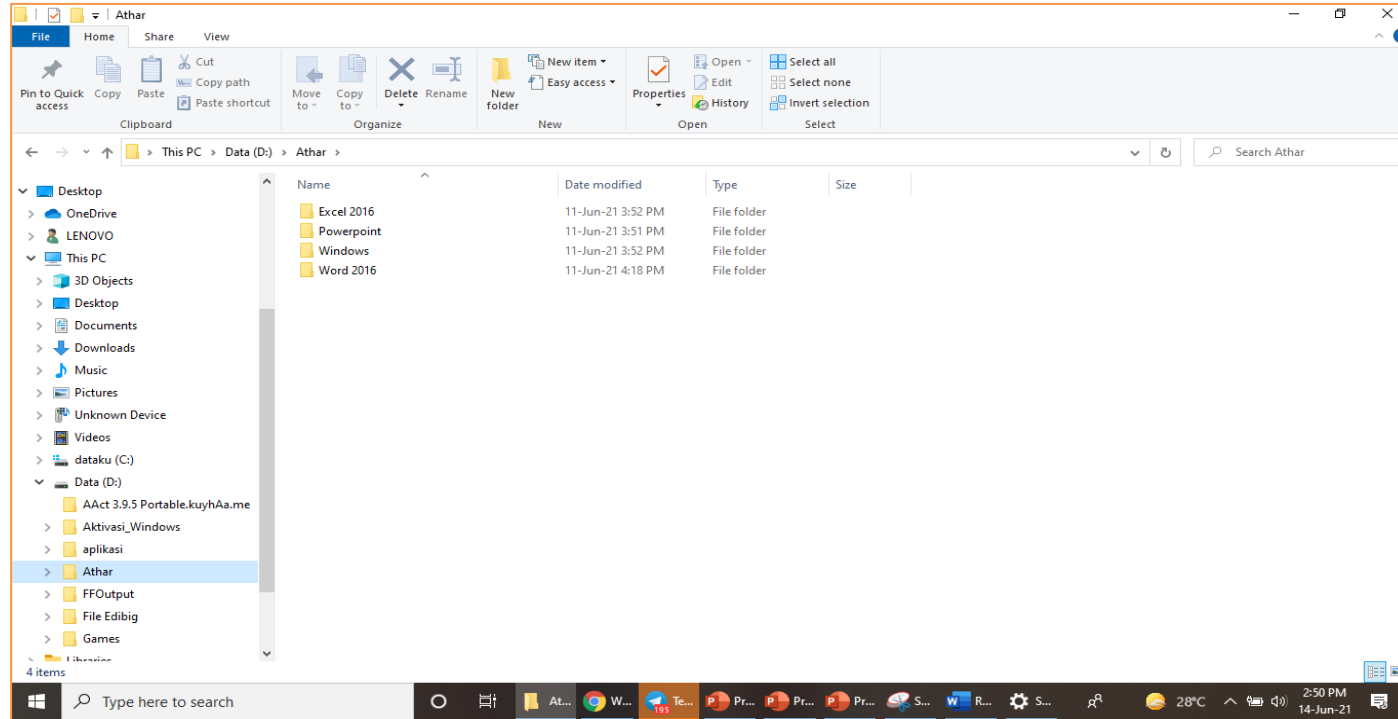
Pada *date & time*

Pilih *change* (untuk mengaktifkan pada *set automatically & zone* di offkan dahulu)



Gambar : mengatur waktu & tanggal

File explorer



Gambar : file explorer

Modifikasi file explorer

Membuat *file explorer*

- Pilih lokasi filenya
- Dari menu tab home
- Pilih new folder
- Ketik nama foldernya

Memindahkan *folder*

Pada folder

- Click and drag pada folder yang ingin dipindahkan

Mengganti *nama folder*

- Click kanan – rename
- Ketik – enter
- Menghapus *folder*
- Click kanan – delete
- Atau
- Click and drag ke recyle bin

Jazakallahu Khoir
Thank You
Matur Suwun
Terima Kasih



Pesantren PeTIK II YBM PLN

Jl. KH. Bisri Syansuri RT/01 RW/05, Plosogeneng,
Kec. Jombang, Kabupaten Jombang, Jawa Timur

