

MAPEL : Melakukan perawatan PC dan Periferal (WD)

Pengampu : Achmad S. I., S.Kom

### Membuat Laporan Hasil Perawatan dan Perbaikan

Pada hari Rabu tanggal 16 Januari 2011 telah dilakukan perawatan berkala terhadap komputer di Lab 5. Pengecekan kondisi hardware yang dapat dilakukan terhadap 20 komputer terdapat 15 komputer yang memiliki kondisi fisik yang wajib dilakukan pembersihan setiap komponen dan 5 komputer yang perlu dilakukan perbaikan atau penggantian komponen serta perawatan 1 printer InkJet.

Komputer nomor 1 (komp1) s/d komputer nomor 20 (komp20) memiliki komponen lengkap seperti : PowerSupply, Harddisk SATA, DVDRW, Memory, VGA Card, Lan Card, Monitor, Keyboard, Mouse, Headphone dan WebCam.

- Komp1 kondisi Casing sangat kotor, kipas CPU penuh debu
- Komp2 periferal kotor penuh debu
- Komp3 kabel data SATA untuk Harddisk tidak kencang, kondisi kotor penuh debu
- Komp4 DVDRW Drive macet dan cursor mouse tidak stabil.
- Komp5 periferal kotor penuh debu
- Komp6 Komputer tidak dapat menyala karena setelah di lakukan pengecekan PowerSupply mati.
- Komp7 periferal kotor penuh debu
- Komp8 periferal kotor penuh debu
- Komp9 Sistem Operasi error.
- Komp10 periferal kotor penuh debu
- Komp11 periferal kotor penuh debu
- Komp12 komputer tidak dapat mengeluarkan suara karena setelah dicek di directx, soundcard tidak terdeteksi
- Komp13 Tampilan layar tidak bisa penuh
- Komp14 periferal kotor penuh debu, tidak terdapat tampilan tapi dapat booting disebabkan kabel daya untuk monitor terlepas
- Komp15 tombol Keyboard macet.
- Komp16 periferal kotor penuh debu
- Komp17 Mouse tidak dapat digunakan karena optical rusak.
- Komp18 periferal kotor penuh debu
- Komp19 periferal kotor penuh debu
- Komp20 periferal kotor penuh debu
- Printer hanya mengalami gangguan pada roller yang masih meninggalkan bekas tinta pada kertas
- Setelah di cek lagi ternyata komp3 tidak dapat terkoneksi dengan jaringan karena kabel UTP putus.

BUATLAH FORMAT LAPORAN HASIL PERAWATAN dari catatan di atas dengan menggunakan format dokumen(doc). Batas waktu pengumpulan adalah 1 minggu. Nama file = **Laporan\_perawatan\_kelas\_nama.doc**

| No             | Tanggal | Identitas Komputer | Nama Komponen | Kondisi Komponen |        |       | Keterangan | Tindakan Koreksi     | Biaya penggantian |
|----------------|---------|--------------------|---------------|------------------|--------|-------|------------|----------------------|-------------------|
|                |         |                    |               | Buruk            | Sedang | Bagus |            |                      |                   |
|                |         |                    |               |                  |        |       |            |                      |                   |
|                |         |                    |               |                  |        |       |            |                      |                   |
|                |         |                    |               |                  |        |       |            |                      |                   |
|                |         |                    |               |                  |        |       |            |                      |                   |
| Ungaran, _____ |         |                    |               |                  |        |       |            |                      |                   |
|                |         |                    |               |                  |        |       |            | Petugas              |                   |
|                |         |                    |               |                  |        |       |            | ( __ nama_kelas __ ) |                   |