PTI – Pengantar Teknologi Infromasi, sem. Ganjil 2017-2018

**Tugas Mingguan :**

**Tugas** **individu**, laporan kegiatan praktikum.

Ketentuan :

**Tugas Mingguan** dikumpulkan pada praktikum minggu berikut, diserahkan ke asisten.

Berupa screenshoot layar monitor, disertai penjelasan langkah-langkah, bisa ditambah tentang cara yang lebih mudah, kesulitan dan yang lain.

Tugas diberi cover [kertas hvs biasa], ukuran kertas kwarto A4, 29,7 x 21 cm.

**Tulis Nama, NIM, Kelas, tanggal dan Tugas minggu ke : ?**

**di sudut kanan atas**

Cantumkan nama mata kuliah, nama institusi, bisa ditambah Logo.

di-staples satu di pojok kiri atas.

**Tugas akhir praktikum :**

**Tugas** **kelompok** (2 orang, anggota kelompok silakan diatur sendiri).

Dikumpul minggu ke : ???.

Berupa :

**Hardcopy** disertai gambar-foto. Minimal 10 lembar. **Format ms word**.

Di-klip pakai klip hitam yang kecil di sisi kiri diatur posisinya atau ditumpuk telentang dan telungkup, supaya kalau ditumpuk tidak terlalu tebal.

**Softcopy** berupa : format Power point – PPT untuk presentasi, dan yang **format ms word**, disertai gambar, foto, animasi atau video pendukung.

HARUS ADA : Alamat web semua materi yang dipergunakan serta waktu download.

Contoh :

<https://www.lifewire.com/iphone-vs-android-best-smartphone-2000309>

download : 19 Sept 2017 jam 05.17

usahakan mencari sumber selain dari Indonesia.

Dimasukkan pada folder. Nama folder : masing-masing NIM (2 org). Misal : 17129999-17128888

Tugas berupa softcopy dikumpulkan pada flashdisk kelas.

Semua pembahasan dikaitkan dengan Teknologi Informasi maupun ICT.

**Daftar materi (tiap kelompok beda pembahasan).**

Yang dikerjakan materi Kelompok A dan B.

1. Pengantar :

SEMUA kelompok Cari definisi Teknologi Informasi, Sistem Informasi dan perkembangan ICT.

1. Materi yang dibahas :

Kel. 01 Android vs iPhone (OS)

Kel. 02 Email – berbagai hal tentang email

Kel. 03 Google classroom

Kel. 04 Teknologi Untuk memudahkan kegiatan sehari – sehari

Kel. 05 Microsoft Kinect

Kel. 06 HARDWARE ~~Prosesor~~ Processor

Kel. 07 Monitor

Kel. 08 Harddisk, flashdisk, SSD

Kel. 09 ~~Laptop Netbook TAB~~ Laptop, Netbook, Tab

Kel. 10 printer

Kel. 11 jaringan/Network

Kel. 12 Handphone Low price

Kel. 13 Handphone Premium

Kel. 14 Camera phone

Kel. 15 digital camera photo & video

Kel. 16 TELECONFERENCE

Kel. 17 Cybercrime

Kel. 18 instagram, Line, Path

Kel. 19 Facebook vs Twitter

Kel. 20 Cloud Computing

Kel. 21 KERUGIAN DARI SOFTWARE ILEGAL DAN PEMBAJAKAN SOFTWARE

Kel. 22 IPAD IPOD IPHONE TAB

Kel. 23 cctv

Kel. 24 go-jek, grabCar, Uber, taxy ~~on line~~ Online

Kel. 25 future health technology

Kel. 26 future building technology

Kel. 27 future plant technology

Kel. 28 future transportation flying car technology

Kel. 29 future transportation technology

Kel. 30 future weapon technology

Kel. 31 advance video mapping

Kel. 32 Virtual Reality dan Augmented Reality

Kel. 33 Bli-bli, ~~Lzada~~ Lazada, bukalapak, traveloka, apalagi ? Tokopedia, Shoppe

Kel. 34 Jaringan telepon 2G, 3G, 4G, apa lagi ? G/GPRS, E/Edge, H/HPSA/HSDPA

Kel. 35 Home intelligent or smart home, smartcity

Kel. 36 technology robot

Kel. 37 smartphone

Kel. 38 New IT Trends for 2050

Kel. 39 Artificial Intelligence and Advanced Machine Learning

Kel. 40 Intelligent Apps & Intelligent Things

Kel. 41

Kel. 42

Kel. 43

Kel. 44

Kel. 45