

TUGAS KELOMPOK

MK Cloud Computing (Komputasi di Awan)

DOSEN : BAMBANG S, S.KOM, MM, M.Kom,
MTCNA, MTCRE, EDRP, ECIH, CBP, CITSM, COBIT5 , ITIL4F, LA ISO 27001
BNSP (ICT Project Manager, Enterprise Architecture, IT Audit, IT Network Designer,
Metodologi Pelatihan)

Anda diminta untuk menjelaskan secara detil mengenai tugas dibawah & melakukan implementasi (ujicoba) terhadap konsep tersebut

Hal-hal yang perlu dijelaskan Konsep & Implementasinya (Silahkan Pilih per Kelompok)

- Konsep & Implementasi SaaS (Software As A Service)
- Konsep & Implementasi PaaS (Platform As A Service)
- Konsep & Implementasi IaaS (Infrastruktur As A Service)

Lalu Jelaskan beberapa hal :

1. Bagaimana Konsep tersebut ? (jelaskan secara detil)
2. Bagaimana melakukan implementasi terhadap konsep tersebut
3. Manfaat apa saja yang bisa diperoleh dari konsep & implementasi tersebut
4. Apa yang harus dipersiapkan agar implementasi tersebut bisa berhasil
5. Hal-hal apa saja yang menjadi penghambat dalam implementasi tersebut

Kelompok	TI 4	TI			
1.					
2.					
3.					

Persyaratan Pengerjaan Tugas :

Document Word & Power Point

1. Layout Makalah : cover berisi judul, nama & NPM, isi makalah dan ditutup dengan daftar pustaka (baik web, maupun buku/majalah, dsb), spasi 1.5.
2. 1 kelas dibuat 3 kelompok (dengan masing-masing kelompok harus berimbang jumlahnya dengan kelompok lain) . Dan dalam 1 kelas setiap kelompok **TIDAK BOLEH** membahas topik yang sama dari IDS di atas. Silahkan berkompromi antar kelompok.
3. Dikumpulkan ke email bambang_suhartono@yahoo.com paling lambat **Setelah UTS (pertemuan 11 sdh presentasi)** (file .Doc & .PPT) pukul 23:59.
 - a. *subject email diisi dengan format [kelas – Judul - kelompok]*. contoh :
subject : **TI4 – Konsep & Implementasi SaaS– Klp 1**
 - b. **pada body email, anda tuliskan nama & NPM seluruh anggota kelompok anda dan berikan [link](#) video Interaktif yg ada di Youtube**

- c. File attachment dalam bentuk .doc , .ppt dengan penamaan seperti subject email anda di atas. Contoh :
- TI4 – **Konsep & Implementasi SaaS** – Klp 1.doc, boleh juga di ZIP dengan nama SI6A
 - **Konsep & Implementasi SaaS** – Klp 1.zip

Document Video Interaktif

1. Buat Video interaktif mengenai Konsep & Implementasi Cloud Computing (SaaS, PaaS, IaaS) tersebut (dgn menggunakan Snag IT / Camtasia) , setelah itu lakukan Upload ke <http://www.youtube.com>.
2. Cantumkan Judul video
3. Cantumkan nama Kelompok Anda beserta nama-nama anggota kelompok dan Dosen nya
4. Cantumkan logo STMIK Insan Pembangunan – dan tahun pembuatan
5. Tambahan : agar lebih menarik, gunakan back sound Musik, animasi font, dll

FORMAT PENULISAN (Document Word)

BAB I : Berisi mengenai :

- Latar belakang penulisan
- Gambaran umum mengenai product

BAB II : Berisi mengenai :

- Rincian secara detail mengenai sistem tersebut yg ada pd product (dijelaskan secara detail)

BAB III : Berisi mengenai

- Kesimpulan (berisi mengenai analisa kalian - kelebihan & kekurangan product tsb)
- Daftar Pustaka (jk dr buku/ internet sebutkan dalam buku/ alamat internet tsb)