

Nama: Muhammad Alfian Syah

NPM: 17.0504.0080

Kelas: 6B

1. Banyak kalangan yg menilai bhw profesionalisme pekerja di kalangan TI masih rendah. Sebutkan beberapa alasan yang menguatkan pendapat tersebut.
  - a) Masih banyak pekerja di bidang TI yg tidak menekuni profesinya scr total/ sekedar sambilan.
  - b) Belum adanya konsep yg jelas dan terdefinisi ttg norma dan etika profesi pekerja dibidang TI.
  - c) Masih belum ada (mungkin) organisasi profesional yg menangani para profesional di bidang TI.
2. Sebutkan 2 alasan pokok pentingnya sertifikasi bagi pelaku profesi di bidang TI.
  - ★ Untuk menuju pd level yg diharapkan, pekerjaan di bidang TI membutuhkan **expertise**, yg didapatkan jk pelaku profesi mampu menguasai scr mendalam yg dibuktikan dengan **sertifikasi**.
  - ★ Profesi dibidang TI merupakan penjual **jasa** dan **bisnis**, dimana **jasa** bersifat **kepercayaan**. Kepercayaan makin kuat jk **bukti keahlian** seseorang di bidang TI dpt ditunjukkan melalui **sertifikasi** yg dikeluarkan dari **Lembaga Sertifikasi** yg bertaraf Internasional.
3. Sebutkan manfaat yg diperoleh dari mendapatkan salah satu jenis sertifikasi profesional.
  - ★ Ikut berperan dlm menciptakan lingkungan kerja yg lebih profesional.
  - ★ Pengakuan resmi pemerintah ttg tingkat keahlian individu terhadap sebuah profesi.
  - ★ Pengakuan dr organisasi profesi sejenis (*benchmarking*), baik pd tingkat regional/internasional.
  - ★ Membuka akses lapangan pekerjaan scr nasional, regional/internasional.
  - ★ Memperoleh peningkatan karier dan pendapatan sesuai perimbangan dgn pedoman skala yg diberlakukan.

4. Menurut anda, pertimbangan spt apa yg harus dipikirkan untuk memilih jenis sertifikasi yg akan diambil.
- a) Apakah sertifikasi di bidang Teknologi Informasi dan Telekomunikasi memberikan kredibilitas bagi pemegangnya.
  - b) Apakah para Professional Teknologi Informasi memiliki pengetahuan dan kompetensi yang dapat dibuktikan.
  - c) Apakah Memberikan pelayanan pada tingkat yang lebih tinggi.
  - d) Apakah dapat meningkatkan kebutuhan SDM.
5. Dalam perkembangannya, pelaksanaan sertifikasi seringkali menemui hambatan. Sebutkan hambatan lain pelaksanaan sertifikasi tersebut.
- a) **Biaya yang mahal**
    - 1. Dengan biaya mahal (kisaran 150 USD), ada kemungkinan belum tentu lulus, sehingga harus mengulang, bahkan ada peraturan jk 2x ujian tetap tidak lulus maka hanya diperbolehkan ujian kembali 1 thn berikutnya.
  - b) **Kemampuan yang kurang memadai terhadap penguasaan materi**
    - 2. Sehingga sertifikasi sebaiknya dilakukan jika memang dirasa benar<sup>2</sup> siap dan menguasai dengan baik bidang sertifikasi tsb.