

WAWANCARA DENGAN GURU BESAR DI ITB

Kerabat Kerja :

- Anggraeni Kusumadewi
- Ashari Sutrisno
- Bodi Santoso
- Hari Seputro
- Joestiharto
- Luluk Wibowo
- Shofyan Kusuma
- Widakdo
- Yulius Nugroho Adi Sasongko

Guru Besar yang telah diwawancarai:

1. Prof. Haryanto Danutirto
 - Guru Besar Departemen Farmasi
 - Mantan Menteri Perhubungan
2. Prof. Said Djauharsyah Jenie
 - Guru Besar Departemen Teknik Penerbangan
 - Deputi Rekayasa BPPT
3. Prof. KRT Asis Djajadiningrat
 - Guru Besar Departemen Teknik Lingkungan
 - Ketua Majelis Guru Besar ITB
4. Prof. Sujana Syapiie
 - Guru Besar Departemen Teknik Elektro
 - Kepala LAPI - ITB
5. Prof. The Houw Liong
 - Guru Besar Departemen Fisika
6. Prof. Imam Bukhori
 - Guru Besar Departemen Desain
7. Prof. Azis Jayawijaya
 - Guru Besar Departemen Teknik Sipil
8. Prof. Yanuarsyah Harun
 - Guru Besar Departemen Teknik Elektro

Rangkuman wawancara:

Bagaimana pemanfaatan TI di masyarakat ?

- Harus didukung oleh anggota masyarakat, kita harus siap menerima dan menggunakan TI. (Prof. Yanuarsyah Harun)
- Sekarang memang sudah masanya kita menggunakan TI yang merupakan *icon* gelombang ketiga peradaban manusia. (Prof. The Houw Liong)
- Kita harus berusaha menguasai dan memanfaatkannya. (Prof. Imam Bukhori)
- Kita tidak dapat memisahkan TI dari aspek kehidupan masyarakat. (Prof. Said Djauharsyah Jenie)
- TI bukan lagi milik matematika, tapi bidang lain, seperti hukum dan sastra pun menggunakannya. (Prof. Haryanto Danutirto)
- TI menjadi alternatif mudah dan murah untuk berkomunikasi. (Prof. Azis Jayawijaya)
- TI menjadi kunci untuk memenangkan “perang”. (Prof. KRT Asis Djajadiningrat)
- TI masih dikuasai golongan ekonomi menengah ke atas. (Prof. Sujana Sapii)

Bagaimana pemanfaatan TI untuk pembelajaran mata kuliah ?

- Menggunakan *e-mail* dan telepon seluler sebagai alternatif komunikasi.
- Internet sebagai wahana mencari informasi dan menjalin relasi/komunikasi dengan mitra kerja.
- Tetap menekankan tatap muka sebagai pertemuan perkuliahan.

Bagaimana pendapat Bapak tentang TI di ITB ?

- Lambat, padahal kita menyebut diri sebagai “*cyber campus*”. (Prof. Haryanto Danutirto)
- Perlu desiminasi sesama civitas academica ITB. (Prof. Yanuarsyah Harun)
- Tonton dulu film “*Stealth*”, di sana banyak pelajaran. (Prof. Said Djauharsyah Jenie)
- Batasi cakupan TI untuk S1, S2, dan S3. (Prof. KRT Asis Djajadiningrat)

Bagaimana sebaiknya kita memanfaatkan TI ?

- Tingkatkan sisi riset, jangan hanya transfer knowledge saja. (Prof. Yanuarsyah Harun)
- Kita ikuti perkembangan, khususnya sisi informatika dan genetika. (Prof. The Houw Liong)
- Manfaatkan untuk melihat karya orang lain, sebagai referensi belajar. (Prof. Imam Bukhori)
- Ikuti perkembangan dan pelajari, kita sudah banyak tertinggal. (Prof. Said Djauharsyah Jenie)

Bagaimana sebaiknya kita memanfaatkan TI ?

- Hindari *cross* antar disiplin ilmu. (*Prof. Haryanto Danutirto*)
- Wajib dikuasai, itu sudah menjadi kebutuhan industri. (*Prof. Azis Jayawijaya*)
- Pelajari sejak usia dini. (*Prof. KRT Asis Djajadiningrat*)
- Manfaatkan kemampuan daya beli golongan ekonomi menengah ke atas. (*Prof. Sujana Sapii*)

Apakah Bapak telah memiliki web pribadi ?

- Belum memiliki web pribadi atau sedang dalam proses pembuatan. Pendesain web diambil dari mahasiswa bimbingan masing-masing.

Bagaimana tanggapan Bapak tentang Web untuk Guru Besar ?

- Sangat diperlukan untuk komunikasi dan publikasi karya masing-masing guru besar.
- Membangun kerja sama dalam disiplin ilmu yang serupa.

Pesan-pesan

- Tetap junjung etika, meski TI telah memangkas birokrasi dan protokoler. (*Prof. KRT Asis Djajadiningrat*)
- Publikasi karya seseorang perlu disebarluaskan melalui TI. (*Prof. Imam Bukhori*)
- Senantiasa awali dari kejujuran, melaksanakan amanah, dan menjaga kepercayaan. (*Prof. Yanuarsyah Harun*)