



MILLIONS

MANAGEMENT SOLUTIONS

**Manajemen
Teknologi dan Inovasi
Exercise
UAS Genap
2014/2015**



UJIAN AKHIR SEMESTER TAHUN AKADEMIK 2014/2015

Mata Kuliah	: Manajemen Teknologi dan Inovasi
Hari / Tanggal	: Kamis / 11 Juni 2015
Dosen	: Ir. Akhir Matua Harahap, ME
Waktu	: Max. 120 menit
Sifat	: Tutup buku

Petunjuk:

- Pengerjaan soal-soal ujian harus menggunakan pulpen!
- Berkas soal dikembalikan.

SOAL 1

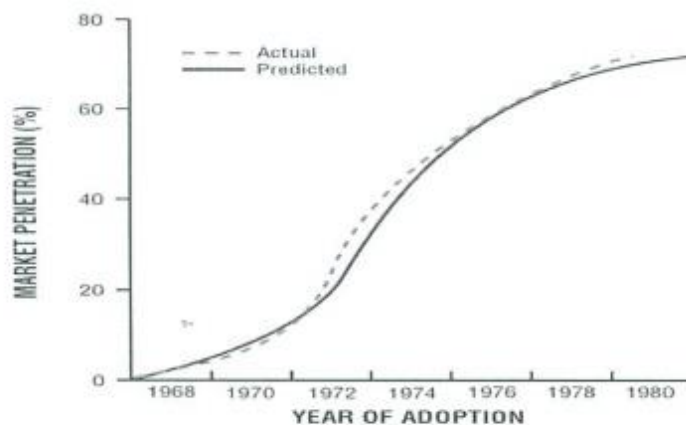
Manajemen inovasi adalah 'search for effective routine' yang dalam hal ini adalah mengelola 'learning process' agar lebih efektif. Jelaskan.

SOAL 2

- Mengapa perhatian terhadap copyright semakin meningkat?
- Mengapa relasi antara R&D, paten dan new product dan performance sangat kuat di level industri (tetapi sangat lemah pada level perusahaan)?

SOAL 3

- Jelaskan pengertian adopsi dan difusi mengikuti pola (gambar berikut)?



- Atribut inovasi mempengaruhi rate dan level difusi. Deskripsikan atribut berikut: a. relative advantage, b. compatibility, c. complexity, d. trialability, e. observability

SOAL 4

Apa tujuan mengelola teknologi dan inovasi dalam bisnis (industry)? Deskripsikan metodologi atau langkah-langkah yang harus dilakukan?

SOAL 5

Sebutkan suatu produk/bisnis tertentu yang saudara ketahui dan merupakan hasil dari proses inovasi. Deskripsikanlah bagaimana mereka menerapkan searching, selecting, implementing dan capturing?

Selamatberinovasisendiri