

Analisa McFarlan Strategic Grid		
Praktikan	Aslab	
Nama: xxxx Nim: xxxx Kelompok: xxxx Objek Studi Kasus: xxxx	Annur Hangga Prihadi	065001800028

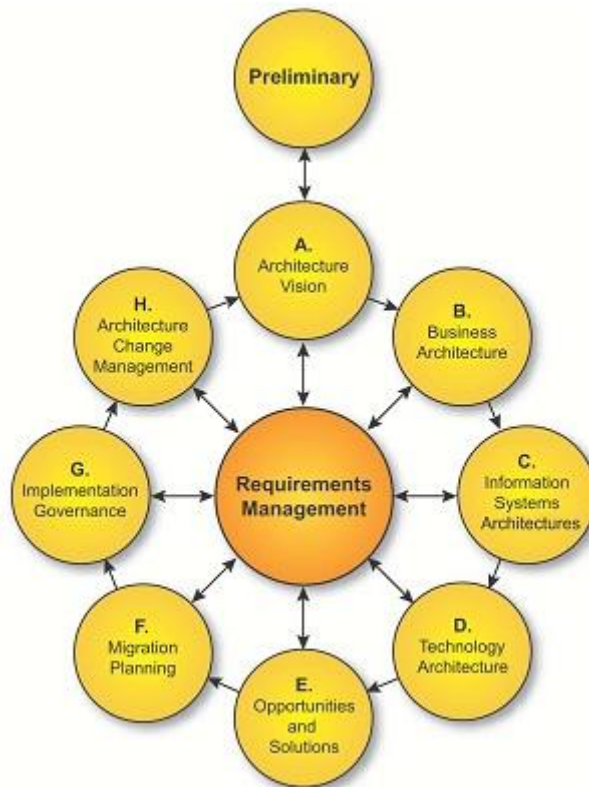
PRAKTIKUM 10

ENTERPRISE ARCHITECTURE

Topik pertemuan praktikum ke-sepuluh adalah menganalisa dan membuat tabel McFarlan dari salah satu tahapan framework TOGAF ADM yaitu Migration Planning.

Teori

The Open Group Architecture Framework (TOGAF) adalah arsitektur framework. TOGAF menyediakan method dan tools untuk membangun, mengelola, dan mengimplementasikan serta pemeliharaan arsitektur enterprise. TOGAF ADM merupakan metode yang bisa disesuaikan dengan semua perubahan dan kebutuhan selama dilakukan perencanaan.



Pada fase ini dilakukan perencanaan dan persiapan migrasi untuk pengimplementasian arsitektur aplikasi yang terbaru. Pada fase ini dibuat roadmap implementasi aplikasi berdasarkan analisis McFarlan's Strategic Grid. Berikut contoh analisis portofolio aplikasi yang menggunakan analisis McFarlan's Strategic Grid.

STRATEGIC	HIGH POTENTIAL
Aplikasi yang kritis untuk mendukung strategi bisnis yang akan datang	Aplikasi yang mungkin penting dalam mencapai sukses ke depan
Aplikasi yang dipakai dan kesuksesan organisasi tergantung aplikasi ini	Aplikasi yang bernilai tetapi tidak kritis dalam mencapai sukses
KEY OPERATIONAL	SUPPORT

1. Portofolio Aplikasi Saat Ini di Sekolah XYZ

Strategic	High Potential
Tidak Ada	Tidak ada
Administrasi Tradisional	Tidak ada
Key Operational	Support

2. Rekomendasi Portolio Aplikasi Masa Depan

Strategic	High Potential
Portal Homepage	E-Aplikasi Siswa
E-Aplikasi Guru	Manajemen Administrasi Sekolah Top Level Stakeholder
E-Aplikasi Karyawan	
Manajemen Administrasi Sekolah Mid-Low Level Stakeholder	Finger Print Email Sekolah
Key Operational	Support

3. Roadmap implementasi aplikasi yang dibuat berdasarkan analisis portofolio aplikasi.

Nama Komponen	2022				2023			
	Kuartal				Kuartal			
	1	2	3	4	1	2	3	4
Portal Homepage								
E-Aplikasi Guru								
E-Aplikasi Karyawan								
E-Aplikasi Siswa								

Manajemen Administrasi Sekolah Top Level Stakeholder								
Manajemen Administrasi Sekolah Mid-Low Level Stakeholder								

Latihan

Studi Kasus

Buatlah Analisa McFarlan Strategic Grid dari diagram yang sudah kalian buat di modul sebelumnya.

Jawaban

1. Portfolio Aplikasi Saat Ini

2. Rekomendasi Portolio Aplikasi Masa Depan