**ANALISIS DAN PERANCANGAN SI**

|  |  |
| --- | --- |
| A picture of a winding road and trees  **VMOL**  e-Video Mail OnLine | Nama   1. Jimmy Tanu Wijaya (12.111.0154) 2. Michael (12.111.0804)   Kelas  Ti - a Sore |
|  |  |

**STMIK – STIE MIKROSKIL**

**DAFTAR ISI**

Daftar Isi 1

Ringkasan 2

Bab I Pendahuluan 3

* 1. Latar Belakang 4
  2. Rumusan Dan Batasan Masalah 5
  3. Tujuan dan Manfaat 6
  4. Metodologi Pengembangan Sistem 7

Bab II Analisis Sistem 8

2.1. Profil Perusahaan/Organisasi/Kelompok Masyarakat 9

2.2. Analisis Sistem Berjalan 10

2.3. Solusi Permasalahan 11

2.4. Identifikasi Masalah 12

2.5. Pemodelan Sistem Usulan 13

BAB I PENDAHULUAN

* 1. Latar Belakang

Di dunia serba teknologi di masa sekarang ini, sudah banyak orang yang menggunakan teknologi untuk kebutuhan sehari-hari. Baik untuk pekerjaan, pendidikan, dll. Bahkan di masa sekarang ini, setiap negara juga berlomba-lomba untuk meningkatkan sistem IT di negara masing-masing baik dari sektor pertahanan, perdagangan, dll.

Kita melihat bahwa di masa sekarang ini, apa pun yang dikerjakan secara manual di zaman dulu, bisa dibuat modern

dengan teknologi atau sistem IT buatan manusia. Seperti contoh : Jual/beli sayur-sayuran yang dulunya harus ke pasar, sekarang sudah ada Website penjualan sayur online yaitu 54yur.com. Hebatnya lagi, pembuat website itu adalah anak Indonesia. Itu berarti menunjukkan bahwa Indonesia sudah tidak lagi ketinggalan zaman, melainkan Indonesia sudah berkembang dan sedang berjuang menuju jenjang sebagai negara yang kuat dengan sistem-sistem IT yang makin maju. Dan masih ada contoh-contoh aplikasi lain buatan Indonesia yang terkenal sampai ke jenjang internasional seperti Kaskus, tokobagus.com, dll.

Dari uraian diatas dapat disimpulkan bahwa :

* + 1. Teknologi merupakan salah satu faktor penting untuk menunjukkan suatu negara sudah berkembang dan memberikan efisiensi bagi semua orang.
    2. Sistem/Aplikasi IT juga bisa diterapkan untuk hal-hal yang awalnya dikerjakan secara manual seperti proses jual/beli sayur yang dikembangkan menjadi berbasis online.