DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR ..... **i**

DAFTAR ISI ..... **iii**

DAFTAR TABEL ..... **v**

DAFATAR GAMBAR ..... **vi**

BAB I PENDAHULUAN **1**

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek ……..1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah ….……..2

1.3 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek ……..3

1.4 Batasan Masalah …….……..3

1.5 Lokasi dan Waktu Praktek Kerja …….....4

BAB II LANDASAN TEORI **5**

2.1 Pengertian Sistem..... 5

2.1.1 Elemen Sistem..... 5

2.1.2 Karakteristik Sistem 5

2.1.3 Klasifikasi Sistem..... 7

2.2 Pengertian Informasi 9

2.3 Pengertian Jaringan Komputer 11

2.4 Klasifikasi Jaringan Komputer..……..11

2.5 Mode Jariangan *Wireless LAN* 14

2.6 Komponen – Komponen *Wireless LAN* 15

BAB III PROFIL PERUSAHAAN.....17

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan.....17

3.1.1 Sejarah Singkat Dinas Pendidikan Kabupaten Majalengka 17

3.1.2 Visi dan Misi Dinas Pendidikan Majalengka 18

3.1.2.1 Visi Dinas Pendidikan Majalengka.....18

3.1.2.1 Misi Dinas Pendidikan Majalengka.....18

3.2 Struktur Dinas Pendidikan Majalengka 20

3.3 Deskripsi Kerja Dinas Pendidikan Majalengka.....21

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK.....42

4.1 Analisis Sistem 42

4.1.1 Sistem Jaringan Komputer yang sedang Berjalan.....42

4.1.2 Evaluasi Jaringan Komputer.....43

4.2 Usulan Perancangan Sistem 44

4.2.1 Perancangan Sistem Jaringan Komputer yang Diusulkan.....44

4.2.2 Evaluasi Perancangan Jaringan Komputer yang Diusulkan ...45

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....46

5.1 Kesimpulan.....46

5.2 Saran.....47

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR LAMPIRAN