#### BABI

#### PENDAHULUAN

#### 1.1 LATAR BELAKANG

Di era modern seperti sekarang, Internet sudah bukan lagi sesuatu yang asing bagi sebagian besar masyarakat Indonesia. Internet sudah menjadi kebutuhan primer yang wajib ada dalam kehidupan sehari-hari. Banyaknya informasi yang bias di dapat dari internet, memberikan kemudahan bagi siapapun untuk mendapatkan informasi yang dicari. Dan inilah yang sekarang dibutuhkan oleh siswa-siswi Sekolah Menengah Pertama Negeri 3 Kademangan.

SMPN 3 Kademangan merupakan satu dari banyaknya Sekolah Menengah Pertama yang ada di Kabupaten Blitar. Tempatnya yang jauh dari kota Blitar, menyebabkan sedikit orang saja yang mengetahui keberadaan dari SMPN 3 Kademangan. Dan factor inilah yang seringkali menghambat siswa-siswi maupun para pengajar di SMPN 3 Kademangan dalam mengakses informasi dari dunia luar.

Untuk dari pada itu, agar siswa-siswi dan pengajar di SMPN 3 Kademangan mudah mendapatkan dan mengakses informasi yang dibutuhkan, Diperlukan pengenalan terlebih dahulu mengenai internet dan manfaat yang bias di dapatkan dalam pengunaan internet, Sehingga para siswa SMPN 3 Kademangan bisa bersaing dengan siswa-siswi dari SMP lain khususnya SMP yang ada di Kabupaten Blitar.

#### 1.2 Rumusan Masalah

- Bagaimana supaya siswa-siswi SMPN 3 Kademangan tahu dan mengerti tentang apa itu internet?
- Bagaimana menunjukkan kepada siswa-siswi SMPN 3 Kademangan manfaat yang bisa diperoleh dari pengunaan internet?
- 3. Hal-hal apa saja yang boleh dan yang tidak boleh dilakukan dalam pengunaan internet ?

#### 1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam pembuatan cd ineraktif ini adalah penulis akan membuat sebuah cd interaktif yang berbasis multimedia. Materi tentang pengenalan internet akan dikemas secara interaktif dengan format multimedia dalam sebuah CD dimana didalamnya terdapat penggabungan text, suara, video, animasi dan menu-menu yang bisa di klik untuk menampilkan materinya. Aplikasi yang digunakan dalam pembuatan cd interaktif ini adalah Adobe Flash CS3, Adobe Photoshop CS3, CorelDraw, dan Any Video Converter

# 1.4 Tujuan Penelitian

- Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi S1 jurusan teknik informatika di STMIK AMIKOM Yogyakarta.
- Membuat cd pembelajaran pada SMPN 3 Kademangan.
- 3. Meningkatkan SDM siswa-siswi SMPN 3 Kademangan
- Sebagai Pedoman penulisan skripsi mahasiswa STMIK AMIKOM Yogyakarta.

#### 1.5 Manfaat Penelitian

- 1. Memperoleh gelar Sarjana Komputer di STMIK AMIKOM Yogyakarta.
- Membantu para pengajar di SMPN 3 Kademangan dalam mencerdaskan siswa-siswinya.
- Mahasiswa STMIK AMIKOM Yogyakarta dapat menulis skripsi dengan baik dan benar.

# 1.6 Metode Pengumpulan Data

Metode yang di pakai dalam perancangan cd pembelajaran pengenalan internet pada SMPN 3 Kademangan adalah sebagai berikut:

#### 1. Observasi

Metode pengumpulan data dengan cara menanyakan sesuatu kepada seorang responden, dalam hal ini adalah siswa-siswi SMPN 3 Kademngan. Kegiatan observasi yang dilakukan yaitu datang langsung ke SMPN 3 Kademangan

#### 2. Wawancara

Untuk mendukung data dari observasi, dilakukan wawancara. Adapun yang menjadi narasumber yaitu Bapak Edi selaku wakil kepala sekolah SMPN 3 Kademangan.

# 3. Studi Kepustakaan

Metode pengumpulan data dengan cara membaca buku yang berhubungan dengan internet ,aplikasi Adobe flash dan dokumen-dokumen yang berhubungan dengan study skripsi.

## 4. Studi Literature

Metode pengumpulan data dengan mengunakan literature yang bisa di gunakan seperti memanfaatkan internet. Dengan mengunjungi website yang berhubungan dengan internet, cd pembelajaran mengunakan adobe flash dan referensi yang berhubungan dengan penyusunan skripsi.

#### 1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dari perancangan cd pembelajaran pengenalan internet pada SMPN 3 Kademangan:

## BAB I Pendahuluan

Berisi tentang latar belakang masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode pengumpulan data, sistematika penulisan, jadwal kegiatan dan daftar pustaka.

## BAB II Landasan Teori

Berisi tentang penjelasan perancangan ed pembelajaran pengenalan internet pada SMPN 3 Kademangan.

# BAB III Perancangan Cd Pembelajaran

Bab ini membahas tentang kegiatan yang akan dilakukan dan seberapa besar pengaruh cd pembelajaran SMPN 3 Kademangan dalam mengenalkan dunia internet pada siswa siswinya sehingga bisa bersaing di era globalisasi.

# BAB IV Implementasi dan Pembahasan

Bab ini akan membahas tentang implementasi dan perancangan yang dilakukan. Hasil dari perancangan cd pembelajaran pengenalan internet pada SMPN 3 Kademangan

