**BAB I**

**PENDAHULUAN**

# 1.1 Latar Belakang

 Sekarang ini, perkembangan teknologi informasi dan komunikasi semakin pesat. Pengguna komputer sekarang semakin membutuhkan aplikasi yang spesifik. Banyaknya fungsi tugas yang dilakukan komputer, diantaranya aplikasi untuk mengelolah kata dan catatan serta aplikasi multimedia untuk menonton film atau sekedar untuk mendengarkan musik.

Biasanya dalam penerapan kadangkala pengguna menjalankan beberapa aplikasi sekaligus, misalnya menjalankan aplikasi pengelolah kata juga menjalankan aplikasi multimedia untuk menonton film atau mendengarkan musik. Tentu akan merepotkan jika menjalankan beberapa aplikasi seperti ini.

Dengan latar belakang tersebut diatas, maka aplikasi notepad multimedia dapat membantu pengguna, dimana pengguna dapat menggunakan notepad untuk mengelolah kata dan catatan sambil memutar film atau musik dalam sebuah aplikasi.

**1.2 Rumusan Masalah**

 Berdasarkan latar belakang permasalahan, maka masalah yang dapat di selesaikan adalah, kepraktisan dalam menggunakan dua aplikasi sekaligus dalam satu aplikasi sehingga memudahkan masuk bagian masalah, yaitu aplikasi notepad yang tergabung dengan aplikasi multimedia.

**1.3 Ruang Lingkup**

 Agar penulisan ini dapat mencapai sasaran dan tujuan dari ruang lingkup yang diharapkan, maka diberikan batasan masalah sebagai berikut:

1. Aplikasi notepad multimedia ini adalah penggabungan antara Notepad dan Media Player.
2. Aplikasi notepad multimedia ini juga sama dengan aplikasi notepad pada sistem windows dengan dilengkapi beberapa menu tambahan seperti perataan huruf , warna huruf dan format huruf.
3. Aplikasi ini selain bisa menyimpan file dalam format \*.txt, format \*.rtf dan format \*.pdf.
4. Aplikasi ini juga terdapat aplikasi *video player* dan *musik player* yang bisa menjalan file-file dengan format MPEG, AVI, MIDI dan MP3.

**1.4 Tujuan Penelitian**

 Tujuan dari pembutan skripsi ini adalah membangun sebuah aplikasi yang membuat pengguna lebih praktis saat ingin menggunakan aplikasi Notepad sekaligus memutar film atau musik.