**BAB I**

**PENDAHULUAN**

* 1. **Latar Belakang**

Begitu banyaknya fungsi dan tugas yang dapat dilakukan dengan komputer. Diantaranya yaitu multimedia, programming, desain, pengolah kata, presentasi dan lainnya. Bagi pengguna yang suka mendengarkan musik, banyak aplikasi musik player yang dapat digunakan. Begitu pula aplikasi untuk pengolah kata dan catatan.

Dalam penerapannya, kadang pengguna menjalankan beberapa aplikasi sekaligus untuk memenuhi kebutuhannya. Misalnya saat menggunakan aplikasi pengolah kata atau desain seringkali sambil mendengarkan musik. Tentu saja akan terasa merepotkan jika harus menjalankan beberapa aplikasi untuk hal ini.

Dengan latar belakang tersebut diatas, maka diharapkan aplikasi Notepad Plus ini dapat membantu pengguna. Dimana dalam aplikasi Notepad Plus ini, pengguna dapat memainkan musik dan menggunakan notepad dalam sebuah aplikasi.

* 1. **Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang permasalahan maka masalah yang dirumuskan yaitu “kepraktisan dalam menggunakan dua aplikasi sekaligus dalam satu aplikasi”. Yaitu aplikasi musik player yang tergabung langsung dalam sebuah notepad.

* 1. **Ruang Lingkup**

Dari pembuatan tugas akhir ini, untuk mengatasi permasalahan yang ada maka penyusun membatasi permasalahan sebagai berikut :

1. Aplikasi Notepad Plus ini dilengkapi dengan beberapa menu tambahan seperti memilih warna latar belakang dan warna huruf yang belum terdapat di aplikasi Notepad pada Sistem Operasi Windows.
2. Aplikasi ini dapat menyimpan file ke dalam format \*.txt dan \*.pdf.
3. Terdapat musik player yang tergabung didalamnya. Dimana musik player ini memiliki fasilitas memasukkan file audio, *play, stop, pause, next, previous,* dan *remove.*
   1. **Tujuan**

Tujuan dari pembuatan tugas akhir ini adalah membangun sebuah aplikasi yang membuat pengguna menjadi lebih praktis saat ingin menggunakan aplikasi notepad dan sekaligus memainkan musik.