

ABSTRAKSI

Pada saat ini CD Audio sudah tidak asing lagi bagi masyarakat dan sudah banyak masyarakat yang menggunakan CD Audio sebagai salah satu format yang dipakai, karena dapat diperdengarkan dimana saja, sehingga dibutuhkan suatu alat khusus atau software untuk mengubah menjadi bentuk CD audio.

Sekarang ini banyak kalangan yang menggunakan format MP3 sebagai media untuk mendengarkan musik, sebab disamping filenya kecil kualitas suaranya juga bagus, akan tetapi masih banyak player yang tidak didukung sama format MP3 sehingga dibutuhkan suatu media untuk mengubah format MP3 menjadi format CD Audio. Disamping pengguna dapat mengubah bentuk dari MP3 ke CD Audio pengguna juga dapat memotong MP3 itu sendiri, sebab jika saja pengguna ingin bagian tertentu saja yang diubah.

Fasilitas-fasilitas yang digunakan untuk mempermudah dalam proses mengubah MP3 ke CD Audio yaitu dengan adanya fasilitas playlist, konversi ke CD Audio, mengetest hasil dari konversi, *cutting* MP3, *burning* CD, serta ada fasilitas player CD untuk mengetest hasil yang telah dibakar ke CD.

Uji coba konversi MP3 ke CD Audio ini telah dilakukan pada beberapa masyarakat yang sering menggunakan atau memakai perangkat lunak konversi MP3 ke CD Audio. Kesimpulan yang didapat dari uji coba yang dilakukan adalah penggunaan fasilitas yang ada dapat mempermudah pemakai dalam melakukan konversi MP3 ke CD Audio. Saran untuk pengembangan lebih lanjut adalah dengan adanya *equalizer band* dan konversi ke format lain misalnya *midi*.