BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan :

1. Aplikasi ini dapat membantu PT. Mizan Pustaka dalam mengembangkan sarana membaca pada anak.
2. Aplikasi ini menerapkan *Text To Speech*, sehingga dapat memudahkan penyampaian cerita anak tidak hanya melalui membaca melainkan juga mendengarkan cerita.
3. Aplikasi ini juga sebagai media promosi untuk mempromosikan buku cerita anak, sehingga buku-bukunya dapat lebih dikenal oleh masyarakat luas.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan, maka saran yang dapat dikemukakan agar menjadi bahan perbaikan dan pertimbangan adalah sebagai berikut :

1. Dapat mengkombinasikan Diphone database suara Bahasa Indonesia yaitu id1 yang sudah dikembangkan dan sudah lengkap, sehingga menghasilkan suara bahasa Indonesia lebih jelas .
2. Diharapkan lebih banyak lagi yang mengembangkan aplikasi yang mengimplementasi *Text To Speech* berbasis web sebagai bahan perbandingan untuk mengetahui tingkat kesempurnaan suara dari beberapa *engine* atau *library* yang digunakan.

3. Diharapkan untuk menggunakan satu *engine / library* saja yang dipakai dalam pembuatan atau pengembangan aplikasi ini, menghindari terjadinya *error* yang tidak diharapkan terutama saat di*online*kan.
4. Website ini jauh masih belum sempurna, diharapkan dapat mengembangkan atau membangun website yang lebih interaktif dan menarik dari segi tampilan.