

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan uraian yang telah dijelaskan pada bab-bab sebelumnya, maka pada bab berikut ini penulis menarik kesimpulan dan memberi saran-saran yang dihubungkan dengan pokok permasalahan di dalam *web live editor text* menggunakan WebRTC ini

- 1) Dengan menggunakan WebRTC, *live edit text* yang membutuhkan *real-time communication* dengan fitur pembuatan dokumen dapat dilakukan.
- 2) Aplikasi ini hanya berjalan di *plain text*.
- 3) Aplikasi ini dapat digunakan secara bersama-sama oleh dua pengguna
- 4) Terdapat *username* sebagai identitas pemakai aplikasi dengan identitas pengguna dicetak huruf tebal pada daftar *online*
- 5) Aplikasi ini masih menggunakan satu kursor yang sama

5.2 Saran

Berikut ini adalah saran yang dapat dijadikan bahan sebagai pengembangan dari aplikasi *live editor text* ini agar aplikasi ini dapat lebih dimanfaatkan oleh berbagai pihak, saran-saran tersebut diantaranya adalah:

- 1) Aplikasi ini membutuhkan fitur-fitur yang masih bisa ditambahkan dan dikembangkan untuk memperbaiki *user interface* seperti align left, align right, center, justify, bold, italic seperti pada microsoft word pada aplikasi live editor dan tentu menambah fungsional sistem.
- 2) Fungsi simpan sangat berguna untuk aplikasi ini.
- 3) Pada aplikasi ini belum terdapat basis data untuk menyimpan foto profil pengguna
- 4) Dapat ditambahkan kursor untuk masing-masing pengguna
- 5) Posisi kursor saat melakukan proses edit cenderung tidak stabil
- 6) Perlu penambahan fitur pada cursor seperti “sedang mengetik” agar diketahui kapan pengguna mengetik teks
- 7) Perlu penambahan fitur pada cursor saat mengetik dengan memunculkan nama yang sedang mengetik