

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Sam2broadcast dapat digunakan untuk membuat radio konvensional menjadi radio online yang dapat didengarkan oleh siapa saja yang terhubung dengan server radio streaming.
2. Sam2broadcast dapat menggunakan bermacam – macam server streaming, diantaranya Shoutcast, Live365, dan Icecast.
3. Sam2broadcast mendukung berbagai format encoder untuk menstreamingkan audio ke internet, encoder ini dapat diganti – ganti sesuai dengan bandwidth internet yang dimiliki.
4. Sam2broadcast dapat menampilkan jumlah pendengar radio streaming yang aktif dan jumlah pengunjung radio streaming yang terbanyak melalui statistic relays graph.
5. Sam2broadcast juga dapat digunakan untuk membuat stasiun radio online sendiri secara sederhana.

5.2 Saran

1. Sam2broadcast harus diinstall pada sistem operasi Microsoft Windows xp service pack1, service pack2, dan service pack3.
2. Komputer yang digunakan untuk menginstall Sam2broadcast harus memiliki spesifikasi sistem yang cukup tinggi, terutama prosessor dan memory yang

digunakan. Semakin cepat dan semakin besar memory yang digunakan, maka kerja Sam2broadcast akan lebih efisien.

3. Untuk mendengarkan radio streaming, dapat digunakan aplikasi audio player selain winamp, misalnya real player, windows media player 8, nero showtime essentials. Pendengar dapat membandingkan kelebihan masing – masing player.
4. Agar hasil radio streaming dapat maksimal, maka disarankan agar mendengarkan radio streaming saat traffic internet sedang tidak sibuk.
5. Bagi mahasiswa yang akan mmbuat TA/Skripsi dengan tema radio online, maka disarankan menggunakan aplikasi lain untuk membandingkan dengan Sam2broadcast.
6. Bagi mahasiswa yang akan membuat TA/Skripsi dengan tema radio online supaya melakukan penelitian yang lebih detail, sehingga dapat mengetahui delay msing – masing client saat aktif mendengarkan radio online.
7. Bagi pembaca yang akan mengonlinekan radio onlinenya supaya memilih server yang didukung oleh Sam2broadcast.