ABSTRAKSI

Lembaga Penyiaran Publik Radio Republik Indonesia Surabaya merupakan sebuah radio Pemerintahan dan berstatus stasiun penyiaran bertipe B. RRI atau Radio Republik Indonesia adalah satu-satunya radio yang menyandang nama negara yang siarannya ditujukan untuk kepentingan bangsa dan negara.

Berdasarkan analisa yang didapat pada Pro 2 menemukan proses penjadwalan yang bersifat manual, penjadwalan ini termasuk penjadwalan penyiar dan acara yang ditangani oleh koordinator *announcer* dan *program director*. Tidak hanya itu tetapi seringnya penukaran jadwal penyiar yang tidak diketahui oleh Kepala Seksi Programa 2, penukaran jadwal siaran oleh penyiar akan berdampak pada rating acara siaran serta juga mempengaruhi kualitas acara tersebut. Permasalahan berikutnya penyiar yang ijin tidak masuk tidak diketahui Kepala Seksi Programa 2, hal ini menyalahi prosedur yang telah ditetapkan. Karena setiap penyiar yang ijin tidak masuk harus melapor kepada Kepala Seksi Programa 2. Acara siaran Pro 2 diatur dengan pasal 11 mengenai Pola Siaran dan pasal 12 mengenai Pola Blok dan Deskripsi (*Block System*).

Analisa yang dipakai dalam penelitian ini memakai prosedur SDLC (*System Deveplopment Life Cycle*). Pendekatan ini dimulai dari perencanaan, analisa permasalahan, perancangan sistem, sampai dengan implementasi sistem. Berdasarkan keempat tahapan tersebut dari hasil analisa didapatkan sebuah solusi mengenai permasalah yang ada pada RRI Pro 2 yaitu mengenai penjadwalan penyiar dan acara.

Berdasarkan yang dijelaskan diatas, maka penulis memberikan sebuah solusi dari permasalahan tersebut dengan membangun sebuah aplikasi penjadwalan penyiar dan acara. Aplikasi ini akan menjadwalkan penyiar dan acara sehingga Kepala Programma dapat mengetahui mengenai detail penjadwalan penyiar dan acara.

STIKOM SURABAYA

Aplikasi ini diharapkan dapat membantu aktivitas RRI PRO 2 mengenai penjadwalan agar lebih baik dan lebih cepat. Sehingga dapat menambah nilai bisnis dari kegiatan yang ada pada RRI PRO 2.

Kata kunci : *Aplikasi Penjadwalan Penyiar dan Acara*

STIKOM SURABAYA