

## ABSTRAKSI

Komputer merupakan salah satu bentuk hasil dari perkembangan jaman yang terjadi. Aplikasi menjadi hal yang sangat penting untuk membantu pekerjaan sehari-hari bahkan untuk pengambilan keputusan. Balai Besar Wilayah Sungai Brantas Surabaya adalah badan pengelolaan lingkungan yang dibentuk oleh pemerintah yang berada di kota Surabaya, sebagai salah satu badan pengelolaan hidrologi yang ber-standart internasional, Balai Besar Wilayah Sungai Brantas Surabaya masih belum mempunyai media yang efektif untuk membuat penjadwalan yang efektif.

Dalam Kerja Praktek ini, Penulis menggunakan software Visual Basic 2005 dan Microsoft Sql Server untuk membangun sebuah aplikasi yang berfungsi untuk melakukan pencatatan penjadwalan dinas keluar. Dengan memanfaatkan aplikasi tersebut, diharapkan Balai Besar Wilayah Sungai Brantas Surabaya dapat memiliki media untuk mengelolah informasi-informasi yang dibutuhkan oleh bagian administrasi mengenai penjadwalan secara cepat, tepat dan akurat.

Komponen yang terdapat pada aplikasi tersebut antara lain daftar karyawan, biaya perjalanan, tujuan, serta jadwal perjalanan itu sendiri.

*Kata Kunci : aplikasi, pencatatan penjadwalan dinas keluar Balai Besar Wilayah Sungai Brantas*