

ABSTRAK

Setiap team/perorangan dalam sebuah perusahaan masing-masing mempunyai jadwal pertemuan internal maupun eksternal. Saat ini PT NTX Solusi Teknologi belum mempunyai sistem yang bisa menjadwalkan pertemuan dan pelacakan terhadap karyawannya yang melaksanakan pertemuan, hal itu berpengaruh terhadap pengelolaan waktu untuk masing-masing individu maupun team yang saling berkolaborasi. Tujuan pembuatan aplikasi ini adalah untuk penjadwalan, pemberian notifikasi pertemuan, pemantauan team yang sedang melaksanakan pertemuan, dan juga untuk pendataan oleh admin perusahaan. Karena karyawan memakai berbagai macam device, maka aplikasi dibuat dengan menggunakan Web Responsive yang bisa menyesuaikan tampilan perangkat karyawan dan mempunyai fungsionalitas yang sama untuk semua perangkat. Metode yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah metode Prototype untuk pengumpulan kebutuhan, perancangan dan evaluasi program. Metode analisis masalah menggunakan analisis Fishbone untuk memperoleh permasalahan yang spesifik. Program akan diuji coba dengan metode Black Box untuk memastikan sistem berjalan dengan baik. Dengan demikian aplikasi dapat diimplementasi dan digunakan dengan baik oleh perusahaan maupun karyawan.

ABSTRACT

Each team / individual in a company has its own internal and external meetings. At present PT NTX Solusi Teknologi does not have a system that can schedule meetings and track its employees who carry out meetings, it affects the time management for each individual or team that collaborates with each other. The purpose of making this application is for scheduling, notification of meetings, monitoring the team that is conducting the meeting, and also for data collection by the company admin. Because employees use a variety of devices, applications are created using Web Responsive that can adjust the appearance of employee devices and have the same functionality for all devices. The method used in making this application is the Prototype method for gathering needs, designing and evaluating programs. The problem analysis method uses Fishbone analysis to obtain specific problems. The program will be tested with the Black Box method to ensure the system runs well. Thus the application can be implemented and used properly by companies and employees.