

ABSTRAKSI

Paduan suara merupakan kegiatan yang cukup diminati yang terdiri dari banyak anggota. Berbagai media komunikasi digunakan oleh pengurus paduan suara, salah satunya *blog / website*, namun tidak semua paduan suara memiliki sumber daya untuk membuat dan mengurus sebuah website. Berdasarkan wawancara pada dua pengurus paduan suara, CMS Paduan Suara ini harus memiliki daftar paduan suara, daftar anggota, pengaturan kegiatan, manajemen partitur, jadwal latihan, kalender kegiatan, pengumuman, pengiriman pesan dan pencatatan kas. Oleh sebab itu dibuatlah aplikasi untuk membantu paduan suara dalam menyampaikan informasi dalam websitenya.

Desain sistem digambarkan melalui desain *database*, *user interface* dan *Data Flow Diagram* (DFD). Pembuatan *Content Management System* (CMS) Paduan Suara menggunakan Symfony 2 dan MySQL. Hasil uji coba yang dilakukan pada semua fungsi menunjukkan bahwa CMS Paduan Suara sudah berfungsi dengan baik. Berdasarkan hasil kuisisioner yang dibagikan, fungsi yang paling disukai adalah jadwal kegiatan, penyimpanan partitur dan profil. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa CMS Paduan Suara ini membantu paduan suara untuk menyampaikan informasi dalam websitenya. Saran untuk pengembangan CMS Paduan Suara yaitu pada bagian transaksi keuangan, acara dihubungkan dengan manajemen prestasi, serta pembuatan forum diskusi.

Kata kunci: Content Management System, Paduan Suara, Web, Symfony 2

