ABSTRAK

Patiku merupakan sebuah *website* yang memuat artikel, iklan dan berita di kota Pati. *Website* ini memiliki fasilitas agar pengunjung bisa menulis artikel, iklan dan berita secara langsung yang kemudian akan ditampilkan di *website* Patiku. *Website* tersebut memiliki kendala diantaranya sulit meningkatkan jumlah pengunjung. Hal seperti itu terjadi karena *website* hanya bisa diakses secara langsung atau tidak bisa diakses melalui aplikasi lain, dibutuhkan suatu sistem yang bisa memberikan akses kepada *website* Patiku secara tidak langsung atau melalui pihak ke tiga.

Sistem yang dibuat adalah API *(Application Programming Interface)* agar data *website* Patiku bisa diakses di aplikasi lain. *Website* yang menggunakan API performanya harus tetap terjaga maka perlu juga dibuat sebuah aplikasi manajemen dan *monitoring* API.

Aplikasi dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database Mysql, aplikasi ini bisa memberikan layanan akses data berupa API. Selain itu API yang telah dibuat bisa dikendalikan dan dimonitor penggunaannya.

Kata Kunci: API *(Application Programming Interface),* MySql, PHP