

## **Rancang Bangun Aplikasi Web Company Profile TPQ "PQS AI-Ikhlas" Pondok Majapahit 1, Mranggen dengan Menggunakan PHP dan jQuery**

**MUHAMMAD RACHMAT H**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [Phantom\\_4874@yahoo.com](mailto:Phantom_4874@yahoo.com)*

### **ABSTRAK**

Pada era modern seperti sekarang ini, teknologi internet mampu dijadikan alternatif di berbagai bidang, termasuk memperkenalkan sebuah profil perusahaan. TPQ (Taman Pendidikan Al-Qur'an) "PQS AI-Ikhlas" yang berlokasi di Pondok Majapahit 1, desa Bandungrejo, kecamatan Mranggen, Demak merupakan salah satu contoh sebuah Yayasan yang bergerak di bidang pendidikan Agama Islam. Semakin meningkatnya kebutuhan masyarakat akan informasi menuntut pihak TPQ "PQS AI-Ikhlas" lebih baik lagi dalam memberikan pelayanannya, termasuk penyampaian informasi secara cepat, akurat, dan praktis. Diperlukan sebuah informasi terkomputerisasi yang selalu update agar tidak memakan banyak waktu dan biaya untuk menginformasikannya. Pembuatan aplikasi web company profile menggunakan PHP dan jQuery sangat tepat diterapkan pada TPQ "PQS AI-Ikhlas". Dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP sebagai pengolah data pada sebuah server dan jQuery yang merupakan library JavaScript terhandal saat ini, website yang dihasilkan akan memiliki tingkat interaktivitas yang tinggi(responsif). Dengan adanya aplikasi web company profile ini akan mampu mengatasi pemenuhan kebutuhan informasi serta memberikan berbagai macam fitur untuk mendukung sistem informasi dimanapun dan kapanpun, lebih cepat serta informasi yang selalu update.

Kata Kunci : company profile, internet, aplikasi, aplikasi web, PHP, jQuery

## **Design of Company Profile Web Applications for TPQ PQS AI-Ikhlas Pondok Majapahit 1, Mranggen using PHP and JQuery**

**MUHAMMAD RACHMAT H**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : Phantom\_4874@yahoo.com*

### **ABSTRACT**

In the modern era, as now, the Internet can be an alternative technology in various fields, including introducing a company profile. TPQ (Al-Qur'an Educational Park) "PQS AI-Ikhlas" located at Pondok Majapahit 1, Bandungrejo village, district Mranggen, Demak is one example of a foundation engaged in Islamic education. The increasing demand of information requires the TPQ "PQS AI-Ikhlas" better at providing services, including delivery of information in a timely, accurate, and practical. Required a computerized information is always updated so that it takes a lot of time and cost to inform. Making a web application company profile using PHP and jQuery is very appropriate to be applied to the TPQ "AI-Ikhlas PQS". By using the PHP programming language as a data processor on a server and the jQuery JavaScript library which is currently reliable, the resulting website will have a high level of interactivity (responsiveness). By web application company profile will be able to overcome the information needs and provide a wide range of features to support information systems anywhere, anytime, faster, and the information always update.

Keyword : company profile, internet, aplikasi, aplikasi web, PHP, jQuery