

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SANTRI
BARU PONDOK PESANTREN BERBASIS WEB**
(Studi Kasus: Pondok Pesantren Madania Kabupaten Bantul)

Shofar Nur Muzadi, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.Cs.

Abstrak

Pondok pesantren madania adalah pondok pesantren modern yatim dan dhuafa putra-putri yang berlokasi di Kecamatan Banguntapan, Kabupaten Bantul, Yogyakarta. Pondok pesantren madania merupakan suatu yayasan yang bergerak dibidang sosial, keagamaan, Pendidikan, dan sosial. Pada proses yang berjalan, pondok pesantren ini masih minimnya informasi mengenai profil pondok di masyarakat luar sana dan juga sistem pendaftaran santri baru yang masih menggunakan sistem manual. Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk membantu pihak pondok dalam memecahkan suatu masalah yang ada di pondok pesantren, oleh karena itu melalui perancangan dan pembuatan sistem pendaftaran santri baru ini diharapkan menampilkan informasi mengenai profil pondok pesantren agar cepat dikenal di masyarakat luar dan juga menampilkan form pendaftaran santri baru yang disediakan pada halaman website. Website ini dikembangkan menggunakan Framework Laravel, bootstrap, Javascript, dengan bahasa pemrograman Hypertext Preprocessor (PHP), Cascading Style Sheet (CSS), dan database MySQL. Model yang digunakan dalam penelitian ini yaitu model prototype dan data dikumpulkan melalui observasi, wawancara, dan studi kasus. sistem informasi pendaftaran santri baru berbasis website ini merupakan sistem yang memberikan informasi kepada masyarakat luar sana. Informasi yang disajikan pada web ini meliputi isi profil pondok pesantren madania dan juga tampilan halaman form pendaftaran santri baru.

Kata Kunci: Pendaftaran, Website, Sistem informasi, Santri, Admin pondok

**DESIGN OF A WEB-BASED NEW STUDENT REGISTRATION
INFORMATION SYSTEM**
(Case Study: Madania Islamic Boarding School, Bantul Regency)

Shofar Nur Muzadi, Adityo Permana Wibowo, S.Kom., M.Cs.

Abstract

Madania Islamic boarding school is a modern Islamic boarding school for orphans and poor children located in Banguntapan District, Bantul Regency, Yogyakarta. Madania Islamic boarding school is a foundation that operates in the social, religious, educational and social fields. In the ongoing process, this Islamic boarding school still lacks information regarding the profile of the Islamic boarding school in the community outside and also the new student registration system still uses a manual system. This research was carried out with the aim of helping the boarding school in solving a problem that exists in the Islamic boarding school, therefore, through designing and creating a new student registration system, it is hoped that it will display information regarding the profile of the Islamic boarding school so that it is quickly known to the outside community and also display a new student registration form provided on the website page. This website was developed using the Laravel Framework, Bootstrap, Javascript, with the programming language Hypertext Preprocessor (PHP), Cascading Style Sheet (CSS), and MySQL database. The model used in this research is a prototype model and data was collected through observation, interviews and case studies. This new website-based student registration information system is a system that provides information to the public outside. The information presented on this website includes the contents of the Madania Islamic boarding school profile and also the display of the new student registration form page.

Keywords: Registration, Website, Information system, student, Boarding School