

ARIF MUSTOFA, 18 240 0075

**SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN PONDOK PESANTREN AL
KHAIR WAL BAROKAH PEKALONGAN**

Dibawah bimbingan Much. Rifqi Maulana, M.Kom, dan Nurul Amalia, S.Kom,
M.Kom,

Halaman xiv + 104 Halaman / 70 gambar / 23 tabel / 20 pustaka

ABSTRAK

Sistem pembayaran yang dijalankan pada Pondok Pesantren Al Khair Wal Barokah pada saat ini yaitu setiap santri diberikan kartu pembayaran dan ketika ingin membayar santri membawa kartu pembayaran diberikan kepada pengurus kemudian didata menggunakan Microsoft Excel, dan kartu pembayaran digunakan sebagai kwitansi pembayaran santri. Dari sistem yang berjalan yang menggunakan Microsoft Excel tentunya sudah baik dalam pengerjaannya, akan tetapi kartu pembayaran yang sebagai kwitansi pembayaran/catatan pembayaran santri seringkali hilang dan tidak diberikan kepada orang tua santri. Hal tersebut menjadikan orang tua tidak mengetahui uang yang diberikan untuk membayar itu dibayarkan atau tidak. Oleh karena itu tujuan dibuatnya Sistem Informasi Pembayaran Pondok Pesantren Al Khair Wal Barokah adalah agar sistem pembayaran yang ada di Pondok Pesantren Al Khair Wal Barokah dapat memberikan informasi kepada santri/wali santri terkait histori pembayaran santri. Metode yang digunakan dalam pengembangan sistem ini adalah metode waterfall. Metode ini memiliki 4 tahapan yaitu tahap analysis, design, coding dan testing. Pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, wawancara dan library research. Metode pengujian yang digunakan adalah metode black box, white box dan UAT (User Acceptance Test). Sistem ini menghasilkan bahwa sistem informasi pembayaran pondok pesantren al khair wal barokah memiliki fitur multi user yaitu admin, ketua dan santri. Pada pengelolaan datanya dikelola oleh admin, untuk ketua menerima laporan pembayaran dan dapat di ekspor ke pdf untuk dicetak dan untuk santri melihat atau mengecek pembayarannya dan merubah username dan password. Diharapkan dalam sistem ini selanjutnya dapat dikembangkan agar sistem dapat mengelola data-data pengeluaran.

Kata Kunci : Sistem Informasi Pembayaran, Pondok Pesantren, Al Khair Wal Barokah, al kwb, Framework CodeIgniter

ARIF MUSTOFA, 18 240 0075

**SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN PONDOK PESANTREN AL
KHAIR WAL BAROKAH PEKALONGAN**

Under the guidance of Much. Rifqi Maulana, M.Kom, dan Nurul Amalia, S.Kom,
M.Kom,

Pages xiv + 104 pages / 70 image / 23 table / 20 libraries

ABSTRACT

The payment system currently running at the Al Khair Wal Barokah Islamic Boarding School is that each student is given a payment card and when students want to pay, they bring a payment card, they are given to the administrator, then it is recorded using Microsoft Excel, and the payment card is used as a student payment receipt. From the running system that uses Microsoft Excel, of course, it is good in its work, however, payment cards that serve as payment receipts/records for student payments are often lost and are not given to parents of students. This makes parents do not know whether the money given to pay is paid or not. Therefore, the purpose of making a Payment Information System for Al Khair Wal Barokah Islamic Boarding School is so that the existing payment system at Al Khair Wal Barokah Islamic Boarding School can provide information to students/guardians of students regarding the history of student payments. The method used in the development of this system is the waterfall method. This method has 4 stages, namely the analysis, design, coding and testing stages. Data collection was carried out by means of observation, interviews and library research. The testing methods used are the black box, white box and UAT (User Acceptance Test) methods. This system results in that the payment information system for the al khair wal barokah Islamic boarding school has a multi-user feature, namely admin, chairman and students. In data management, it is managed by the admin, for the chairman to receive payment reports and can be exported to pdf for printing and for students to view or check payments and change usernames and passwords. It is hoped that this system can further be developed so that the system can manage expenditure data.

Keyword : Payment Information System, Islamic Boarding School, Al Khair Wal Barokah, al kwb, CodeIgniter Framework