

**MUKHAMMAD NAJMUDDIN, 19.240.0064**

**APPLICATION OF RECAPITULATION OF LAND AND BUILDING TAX FOR KEDUNGWUNI BARAT URBAN VILLAGE, PEKALONGAN REGENCY**, under the guidance of Devi Sugianti, M. Kom and M. Faizal Kurniawan, M.Kom

### **ABSTRACT**

*Sub-district government administration experiences problems in processing taxpayer data, difficulties in recapitulating tax payments by collectors because they still use the conventional method, which can result in nominal differences and no achievement update reports from each tax collector. The solution that must be done is to build a land and building tax recapitulation application in Kedungwuni Barat Sub-District, Pekalongan Regency to make it easier for officers to process payments, record and report land and building taxes in Kedungwuni Barat Urban Village. This application was built using the programming language PHP framework codeigniter and MySQL database with the prototype development method which consists of 4 stages, namely Communication, Planning and Modeling System Design Quickly (Quick Plan and Modeling Quick Design), Prototype Development (Construction of Prototype), Deployment Delivery and Feedback. System testing uses white box, black box and UAT (User Acceptance Test) methods. From the method of system development and system testing, an application of land and building tax recapitulation was produced in Kedungwuni Barat Urban Village, Pekalongan Regency. In further system development, it is necessary to add a mobile number or email to facilitate the process of updating passwords and account security. There needs to be additional messaging and notification features. And it is hoped that the system can be developed into a mobile application, especially for collectors who work in the field in the land and building tax collection process.*

***Keywords: Recapitulation Application, Land and Building Tax, Urban Village***

**MUKHAMMAD NAJMUDDIN, 19.240.0064**

**APLIKASI REKAPITULASI PAJAK BUMI DAN BANGUNAN**

**KELURAHAN KEDUNGWUNI BARAT KABUPATEN PEKALONGAN,**

dibawah bimbingan Devi Sugianti, M.Kom dan M. Faizal Kurniawan, M.Kom

### **ABSTRAK**

*Pemerintah Kelurahan mengalami kendala dalam proses pengolahan data wajib pajak, kesulitan dalam merekap penyeteroran pajak oleh kolektor dikarenakan masih menggunakan cara konvensional, yang dapat mengakibatkan selisih nominal dan tidak ada laporan update pencapaian dari masing-masing kolektor pajak. Solusi yang harus dilakukan adalah membangun aplikasi rekapitulasi pajak bumi dan bangunan di Kelurahan Kedungwuni Barat Kabupaten Pekalongan untuk dapat memudahkan petugas dalam proses pembayaran, perekapan dan pelaporan pajak bumi dan bangunan di Kelurahan Kedungwuni Barat. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP framework codeigniter serta database MySQL dengan metode pengembangan prototype yang terdiri 4 tahapan, yaitu Komunikasi (Communication), Perencanaan dan Pemodelan Perancangan Sistem dengan Cepat (Quick Plan dan Modelling Quick Design), Pembangunan Prototype (Construction of Prototype), Penerapan dan Umpan Balik (Deployment Delivery and Feedback). Pengujian sistem menggunakan metode whitebox, black box dan UAT (User Acceptance Test). Dari Metode pengembangan sistem dan pengujian sistem dihasilkan aplikasi rekapitulasi pajak bumi dan bangunan di Kelurahan Kedungwuni Barat Kabupaten Pekalongan. Dalam pengembangan sistem selanjutnya perlu ditambahkan nomor handphone atau email untuk memudahkan proses pembaruan password dan keamanan akun. Perlu adanya penambahan fitur pengiriman pesan dan notifikasi. Dan diharapkan sistem dapat dikembangkan menjadi aplikasi mobile khususnya untuk kolektor yang bekerja di lapangan dalam proses pemungutan pajak bumi dan bangunan.*

***Kata Kunci: Aplikasi Rekapitulasi, Pajak Bumi dan Bangunan, Kelurahan***