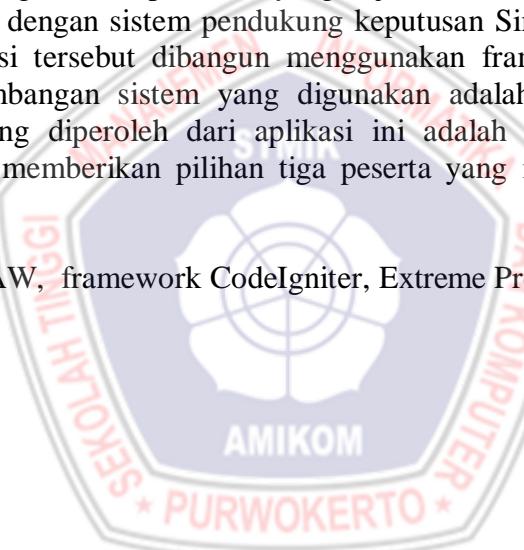


RINGKASAN

Penjaringan dan penyaringan Perangkat Desa adalah kegiatan yang dilaksanakan oleh panitia penjaringan dan penyaringan Perangkat Desa meliputi kegiatan penentuan persyaratan, pengumuman, pendaftaran, pelaksanaan ujian penyaringan dan sampai penentuan calon yang lulus dan memperoleh nilai tertinggi yang akan ditetapkan sebagai Perangkat Desa. Akan tetapi jadwal pelaksanaan panitia penjaringan dan penyaringan Perangkat Desa serta informasi umum lainnya hanya terdapat dipapan informasi Kecamatan dan Desa, sehingga untuk mendapatkan informasi lebih jelas pendaftar dapat melihat langsung dipapan informasi Kecamatan atau Desa. Untuk memudahkan pendaftar mendapatkan informasi lebih cepat, memudahkan panitia dalam pengoreksian jawaban dan menghasilkan penilaian yang objektif maka dibangun aplikasi seleksi Perangkat Desa dengan sistem pendukung keputusan Simple Additive Weighting (SAW). Aplikasi tersebut dibangun menggunakan framework CodeIgniter dan metode pengembangan sistem yang digunakan adalah Extreme Programming (XP). Hasil yang diperoleh dari aplikasi ini adalah merekomendasikan hasil seleksi dengan memberikan pilihan tiga peserta yang mendapatkan nilai tinggi kepada panitia.

Kata Kunci : SAW, framework CodeIgniter, Extreme Programming.



ABSTRACT

Recruitment and screening of Village Aparatus is an activity carried out by the Village Committee recruitment and screening committee which includes the determination of requirements, announcements, registration, implementation of screening tests and until the determination of candidates who pass and obtain the highest scores that will be determined as Village Aparatus. However, the schedule for the implementation of the Village Devices screening and screening committee and other general information is only available in the District and Village information boards, so that the information can be obtained more clearly the registrants can see directly on the information of the District or Village. To make it easier for registrants to get information faster, make it easier for the committee to correct answers and produce objective assessments, then the selection application Village Aparatus with a decision system Simple Additive Weighting (SAW). The application was built using the CodeIgniter framework and the system development method used was Extreme Programming (XP). The results obtained from this application are recommending the results of the selection by giving a choice of three participants who get high scores to the committee.

Keywords : SAW, framework CodeIgniter, Extreme Programming.

