

ABSTRAK

Kampung Nambah Rejo masih menggunakan cara manual dengan menggunakan Ms. Word dan Ms. Excel dalam penyampaian informasi mengenai tentang Bantuan Sosial (BANSOS) sehingga membutukan waktu relatif lama dan sering mengalami keterlambatan dalam membuat laporan. Tujuan penelitian ini adalah untuk merancang sistem informasi penerima bantuan sosial berbasis web di kampung Nambah Rejo sehingga menyediakan solusi yang efisien dan efektif dalam penginformasian data bantuan sosial di kampung Nambah Rejo. Metode yang digunakan adalah metode pengembangan aplikasi menggunakan metode *SDLC (System Development Life Cycle)* dengan teknik pengujian aplikasi menggunakan teknik *Black Box Testing Dan Beta Testing*. Hasil penelitian ini adalah sistem informasi untuk membantu segala urusan tentang bantuan sosial, mempermudah segala urusan warga di kampung Nambah Rejo, mempunyai menu penyimpanan dana bantuan sosial, serta memberikan pencarian pernama di data bantuan sehingga pengolahan data dilakukan secara efektif. Terdapat kekurangan dimana sistem yang dikembangkan masih berbasis *website*, dimana sistem dapat dikembangkan menjadi berbasis mobile yang lebih ringan serta dilengkapi dengan notifikasi pada smartphone sehingga dapat lebih mempermudah pengguna dalam memperoleh informasi serta pemberitahuan bantuan sosial.

Kata Kunci: Sistem informasi, SDLC, Bantuan Sosial

ABSTRACT

Nambah Rejo Village still uses manual methods using Ms. Word and Ms. Excel in delivering information about Social Assistance (BANSOS) so that it takes a relatively long time and often experiences delays in making reports. The purpose of this study is to design a web-based social assistance recipient information system in Nambah Rejo Village so as to provide an efficient and effective solution in informing social assistance data in Nambah Rejo Village. The method used is the application development method using the SDLC (System Development Life Cycle) method with application testing techniques using the Black Box Testing and Beta Testing techniques. The results of this study are an information system to help with all matters regarding social assistance, facilitate all matters of residents in Nambah Rejo Village, have a social assistance fund storage menu, and provide a search for names in assistance data so that data processing is carried out effectively. There are shortcomings where the system developed is still website-based, where the system can be developed into a lighter mobile-based system and equipped with notifications on smartphones so that it can make it easier for users to obtain information and notifications of social assistance.

Keywords: Information system, SDLC, Social Assistance