

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN WARGA STUDI KASUS PERUMAHAN TEGALLEGA PERMAI KABUPATEN BOGOR

Title	SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN WARGA STUDI KASUS PERUMAHAN TEGALLEGA PERMAI KABUPATEN BOGOR
Author Order	3 of 4
Accreditation	4
Abstract	<p>Perkembangan teknologi sistem informasi telah membuat organisasi, perusahaan ataupun lembaga pemerintahan memerlukan sebuah aplikasi berbasis komputer yang menerapkan teknologi berbasis IT. Kebutuhan pengelolaan data berbasis computer juga diperlukan di lingkungan tempat tinggal termasuk di Perumahan Tegallega Permai, dimana saat ini metode pengelolaan data kependudukannya menggunakan metode konvensional/manual, dimana data penduduk dicatat pada buku agenda. Penelitian ini merupakan penelitian yang dilakukan untuk membuat/mengembangkan sistem informasi yang mengelola data warga. Data yang dikumpulkan dari proses penelitian ini dianalisa menggunakan metodologi analisa Strength, Weakness, Opportunities and Threats (SWOT) metode pengembangan aplikasinya menggunakan metode prototipe. Pengembangan aplikasi dalam penelitian ini menggunakan programan PHP-5 dengan menggunakan Database MySQL. Aplikasi yang dihasilkan diuji dengan metode pengujian menggunakan BlackBox. Sistem yang dihasilkan dari penelitian ini telah dapat membuat pengurus warga di perumahan Tegallega Permai dapat memonitoring populasi, perpindahan warga dan telah dapat meningkatkan pelayanan yang diberikan pengurus kepada warga.</p>
Publisher Name	University of Muhammadiyah Tangerang
Publish Date	2023-02-16
Publish Year	2023
Doi	DOI: 10.31000/jika.v7i1.7151
Citation	
Source	Jurnal Informatika
Source Issue	Vol 7, No 1 (2023): JIKA (Jurnal Informatika)
Source Page	63-70
Url	https://jurnal.umt.ac.id/index.php/jika/article/view/7151/3987
Author	ARIF KURNIAWAN, M.Kes