

ABSTRAK
RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI E-WARTA BERBASIS
LARAVEL MENGGUNAKAN METODE *RAPID APPLICATION*
***DEVELOPMENT*(RAD)**

(Studi Kasus : Gereja GPdI Parakletos Purwokerto)

Oleh :

Santho Madear Purba

Warta merupakan bahasa Indonesia untuk sebutan lain dari berita, yang berisi kabar bahagia, sedih atau informasi mengenai lingkungan dan dunia. Warta sudah jarang digunakan, media lebih suka menyebutkan berita atau *news*, yang sering ditampilkan pada waktu siang hari. Warta juga digunakan oleh gereja -gereja di Indonesia, warta berfungsi sebagai media untuk menampilkan susunan tata ibadah awal hingga akhir. Warta biasa ditampilkan dalam media kertas dan poster, tetapi beberapa gereja masih menyampaikan warta secara langsung tatap muka. Perkembangan dan penerapan teknologi pada masa ini, sudah mencapai tahap maju, penerapan teknologi pasti ada di setiap bidang yang berpengaruh pada suatu negara, seperti, kesehatan, pendidikan, militer, pertanian dan masih banyak lagi. Teknologi menjadi kebutuhan manusia paling dibutuhkan, dengan teknologi penyampaian informasi lebih mudah dan singkat. Penerapan teknologi pada bidang informasi sudah semakin baik, ditandai banyak berita yang dapat diakses melalui ponsel pintar, tetapi ada beberapa bidang informasi seperti informasi kerohanian yang masih sulit diakses. Penerapan teknologi pada warta juga diperlukan seperti pada gereja GPdI Parakletos Purwokerto. GPdI parakletos merupakan Gereja Pentakosta di Indonesia yang berada di Purwokerto, permasalahan yang ditemui adalah warta yang ada di sampaikan melalui secara langsung setelah kegiatan persembahan. Dengan adanya teknologi yang dapat membantu dalam menyampaikan warta, gereja dapat lebih mudah menyampaikan warta kepada jemaat dengan lebih jelas. Penelitian ini dilakukan untuk merancang e-warta yang diakses jemaat pada saat ibadah maupun tidak. Penelitian ini menggunakan *Rapid Application Method*, dan *framework laravel*. *Rapid Application Method* adalah metode pengembangan yang menyesuaikan kebutuhan dan keinginan *user*. *RAD* digunakan pengembang untuk berintegrasi dengan waktu yang lebih cepat dan efektif, dan memperkecil kemungkinan kesalahan seperti eror. Penelitian ini berfokus pada penggunaan bahasa pemrograman PHP. Hasil penelitian ini adalah sebuah website e-warta untuk membantu jemaat dan gereja dalam mengakses dan menyebarkan warta dengan mudah dan jelas.

Kata Kunci: *GPdI Parakletos, Website, Warta, UML*