



RINGKASAN

AYU MAYLINA WATI. Pembuatan Website Kursus Bahasa Jepang Modul Backend Pada PT Permata Insan Nusantara (*Making of the Website of the Japanese Language Course for Backend Module at PT Permata Insan Nusantara*). Dibimbing oleh BAYU WIDODO.

PT Permata Insan Nusantara adalah sebuah perusahaan konsultan spesialis independen yang berfokus pada bidang *ICT (Information, Communication and Technology)* dan integrasi sistem. PT Permata Insan Nusantara memiliki program bernama PIN Institut. Di bawah naungan PT Permata Insan Nusantara, PIN Institut berfokus pada bidang pendidikan. Salah satu kegiatan pendidikan yang dilibatkan adalah pembelajaran bahasa Bahasa Jepang. Bahasa Jepang sendiri merupakan bahasa yang tidak asing di kalangan pelajar dan paling banyak diminati di Indonesia.

Pembuatan website kursus bahasa Jepang dibuat untuk menyebarkan informasi tentang kursus bahasa Jepang, menunjang informasi pembelajaran pada platform *moodle* dan memberikan kemudahan bagi para siswa untuk belajar bahasa Jepang di mana pun dan kapan pun. Website kursus bahasa Jepang memiliki fungsi utama yaitu pembayaran, testimoni, *contact us* dan berita.

Pada pembuatannya website kursus bahasa Jepang menggunakan metodologi *Extremme Programming*. *Extremme Programming* merupakan kerangka kerja yang dipilih untuk menyelesaikan kebutuhan awal yang belum jelas, cepat berubah dan team yang dibuat kecil sehingga komunikasi antar anggota team sangat diperlukan. Tahapan *Extremme Programming* terdiri dari perencanaan (*planning*), perancangan (*design*), pengkodean (*coding*), pengujian (*testing*) dan peningkatan perangkat lunak (*software increment*).

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.