

ABSTRAKSI

RANCANG BANGUN APLIKASI *BILLING SYSTEM* MENGUNAKAN *FRAMEWORK LARAVEL*

Oleh :

Billisany Akhyar

Bersama dengan meningkatnya pertumbuhan teknologi, transaksi melalui media *online* juga terus meningkat. Saat ini kalangan orang dewasa dan remaja sudah sering melakukan transaksi secara *online*, tidak hanya untuk membayar belanja *online*, namun transaksi secara *online* kini juga merambah ke dunia pendidikan, seperti membayar tagihan bulanan sekolah, hingga berbelanja di lingkungan sekolah. *Billing System* merupakan aplikasi berbasis *website* yang dapat digunakan sebagai layanan pembayaran santri, siswa, mahasiswa serta member bisnis. Selain layanan pembayaran *Billing System* juga memiliki fitur lain yang dapat mendukung lingkungan pendidikan seperti pembukuan, membership, pengajuan SK, laporan dsb. Sebagai perusahaan *financial technology*, PT.Cazh Teknologi Inovasi memiliki *Billing System* yang dapat digunakan sebagai pusat metode pembayaran. *Billing System* telah dirilis pada 12 Agustus 2019 oleh PT.Cazh Teknologi Inovasi pada tanggal 25 Januari 2020. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan kerangka kerja (*framework*) Laravel.

Kata Kunci : *Billing System, Framework, Laravel, transaksi online*