

## ABSTRAK

---

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan penjualan dengan menggunakan metode QRIS untuk pembayaran di PT Mulya Jaya. QRIS merupakan metode pembayaran secara *online* yang berfungsi untuk memudahkan penjualan maupun pembeli melakukan transaksi pembayaran tanpa perlu melakukan transfer. QRIS dapat melakukan pembayaran dari berbagai dompet digital maupun bank digital. Penelitian ini menggunakan metode *Waterfall* untuk melakukan pengembangan sistem. Tahapan pengembangan pada aplikasi ini meliputi analisis kebutuhan dengan melakukan wawancara dan studi literatur, kemudian perancangan sistem menggunakan *Usecase Diagram*, BPMN, dan ERD. Kemudian tahapan selanjutnya yaitu implementasi dengan Bahasa pemograman PHP dan MySQL sebagai pengelola basis data. Terakhir yaitu pengujian menggunakan metode *blackbox testing*. Diharapkan dengan adanya aplikasi ini penjualan dapat terus meningkat, pencatatan keuangan lebih tertata sehingga pemilik dapat melihat pencatatan penjualan dan melihat keuntungan penjualan.

Kata Kunci : Persediaan dan Penjualan menggunakan QRIS