

Abstrak

Perkembangan teknologi yang pesat ini, telah memberikan dampak bagi para pengguna internet di seluruh dunia. Saat ini *online shopping* menjadi kebiasaan baru, yang biasanya masyarakat datang ke toko atau pasar semacamnya. Dan kemudian meningkat pesat karena anjuran pemerintah untuk menjaga jarak karena pandemi COVID-19. Namun, hal ini menjadi masalah jika pembeli tidak berada di rumah saat kurir mengirimkan barang. Untuk mengatasi hal tersebut maka ditemukan solusi *Mailbox Pintar* berbasis *Internet of Things* yang dapat menerima barang atau paket dengan aman saat pemilik rumah tidak dapat menerimanya. Dengan sistem yang dapat di kontrol melalui aplikasi Telegram Bot, penerimaan barang tanpa kontak bisa dengan mudah dilakukan.

Kata Kunci: *Online Shopping, Mailbox Pintar, COVID-19, Telegram Bot, Internet of Things.*