

ABSTRAK

Salah satu masalah ketika pengiriman barang ialah pelanggan tidak mendapatkan status order yang terbaru ketika proses pengiriman berlangsung. Dan kurir juga tidak dapat secara langsung memberikan status order terbaru yang telah dilakukan. Maka dari itu, dibutuhkan sebuah sistem aplikasi yang dapat melacak posisi terakhir kurir ketika proses pengiriman barang dan kurir dapat memberikan status pengiriman secara langsung ke sistem. Dalam penulisan ini, penulis mencoba untuk membuat sistem aplikasi *tracking position* berbasis android, yang dapat digunakan oleh pelanggan untuk mengetahui status order terbaru dan lokasi kurir terakhir ketika proses pengiriman barang dengan memanfaatkan teknologi *GPS*. Dan kurir juga dapat memberikan status order terbaru untuk order yang telah dilakukan

Kata kunci : *tracking position*, pengiriman barang, *GPS*



ABSTRACT

One of the problems when delivery orders is that the customer does not get the latest order status when the shipment still in progress. And courier also can not directly provide the status of the latest order has been done. Therefore, needs an application system that can tracking the last position of the courier when the delivery still in progress and courier can provide delivery status directly to the system. To overcome the problem, the author tries to create an application system based on android to tracking position, which can be used by customers to know the status order by real time and show courier location when the process of shipping still in progress by utilizing GPS technology. And couriers can also provide the latest order status for orders that have been done

Keywords : tracking position, delivery order, GPS

