

ABSTAK

Di era teknologi yang semakin melesat seperti saat sekarang ini, yang membuat hampir mempengaruhi semua aspek kehidupan terutama salah satunya adalah media informasi tersebut adalah internet. Beberapa perusahaan di bidang bisnis layanan transportasi telah memanfaatkan internet sebagai media untuk memperkenalkan dan meningkatkan pelayanan bisnis kepada pelanggan., Salah satu penyedia layanan transportasi PO Bus Restu Karawang memiliki daya pesanan bus yang cukup tinggi karena padatnya mobilitas di Kota Karawang ini yang terkenal dengan Kota Industrinya terkhusus untuk antar jemput karyawan. Namun saat ini PO Bus Restu Karawang dalam hal pemesanan bus masih bersifat manual. Sehingga pelanggan harus datang langsung ke pol bus restu atau menelepon ke kontak pol bus untuk pemesanan, tidak jarang pelangga di buat kecewa karna tidak mendapatkan armada bus atau tidak bisa menemui pihak restu dan tidak mendapatkan kepastian. Oleh karena itu penulis merancang sistem informasi pemesanan bus khususnya pemesanan bus untuk jemputan karyawan secara online yang bertujuan untuk memudahkan pelanggan dalam pemesanan bus jemputan ini. Sistem informasi ini dikembangkan dengan menggunakan Bahasa pemograman PHP dan MySQL. Metode pengemambangan adalah SLDC, serta pengujian sistem menggunakan Black Box Testing.

Kata Kunci: Sistem Informasi, PHP, MySQL, Pemesanan, Black Box Testing

ABSTRACT

The technology era which increasing rapidly, affects almost all aspects of life, especially one of which is the information media, the internet. Several companies in the transportation service business sector have used the internet as a medium to introduce and improve business services to customers. One of the transportation service providers for PO Bus Restu Karawang has a fairly high bus order power due to the dense mobility in Karawang City which is famous for its Industrial City. especially for employee pick-up. However, at this time the Restu Karawang PO Bus in terms of ordering buses is still manual. So that customers have to come directly to the poll bus blessing or call the poll bus contact for orders, it is not uncommon for customers to be disappointed because they don't get a bus fleet or can't meet the blessing and don't get certainty. Therefore, the author designed a bus ordering information system, especially bus bookings for employee pick-ups online, which aims to make it easier for customers to order this pick-up bus. This information system was developed using the PHP and MySQL programming languages. The development method is SLDC, as well as system testing using Black Box Testing..

Keywords: *Information System, PHP, MySQL, Ordering, Black Box Testing*

