

## **ABSTRAK**

**JUDUL : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN DAN JADWAL KEBERANGKATAN BERBASIS WEB (PHP) DAN (MYSQL) DI PT.AYU TRANSPORT**

**NAMA : AVITO RIVALDO**

**NOBP : 19101152600003**

**FAKULTAS : ILMU KOMPUTER**

**JENJANG PENDIDIKAN : DIPLOMA III (3)**

**DOSEN PEMBIMBING : FIRDAUS S. KOM, M. KOM**

Di zaman Teknologi yang semakin canggih seperti saat sekarang ini, yang mempengaruhi hampir semua aspek kehidupan, salah satu media informasi tersebut adalah internet. Beberapa perusahaan penyedia layanan transportasi telah memanfaatkan internet sebagai media untuk memperkenalkan dan meningkatkan pelayanan kepada pelanggan. Namun saat ini PT.Ayu Transport dalam hal pemesanan tiket masih bersifat manual. tidak jarang pula pelanggan dibuat kecewa. Oleh karena itu, penulis merancang sistem informasi pemesanan tiket bus secara online yang bertujuan untuk mempermudah pelanggan untuk memesan tiket dan melihat jadwal keberangkatan secara online, tidak perlu jauh-jauh datang ke loket sehingga menghemat waktu dan tenaga. Sistem informasi ini dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL. Hasil dari perancangan sistem informasi adalah mempermudah pendistribusian tiket bus dan informasi agar lebih cepat dan tepat kepada calon penumpang.

Kata kunci: Sistem Informasi, PHP, MySQL, Pemesanan, Tiket