**ABSTRAKSI**

Jamaal Wira Prasaja.2018.SISTEM INFORMASI KAMERA ONLINE SEBAGAI JEMBATAN ANTARA PENYEWA DAN PENYEDIA, Tugas Akhir. Program Studi Teknik Informatika (S1). STIKI – Malang. Pembimbing: Setiabudi Sakaria M.Kom. Co Pembimbing: Go Frendi Gunawan M.Kom

Kata kunci: **sistem, informasi, persewaan, online, web, codeigniter**

Perkembangan internet sangatlah pesat, banyak orang yang memanfaatkan internet untuk berbagai macam keperluan, mulai dari untuk pendidikan, hiburan, bisnis, pemerintahan dan lain sebagainya. Saat ini sistem informasi yang banyak digunakan oleh masyarakat untuk bisnis yaitu berbasis website. Sementara itu masih banyak toko persewaan yang masih menggunakan sistem manual mulai dari cara menyewa, pembukuan, dan transaksi pembayarannya. Pada umumnya yang dilakukan oleh orang yang ingin menyewa harus mendatangi terlebih dahulu ke tempat persewaan atau dengan booking terlebih dahulu melalui telepon, sms atau komunikasi jenis lainnya. Setelah melakukan booking penyewa harus mendatangi tempat persewaan dan kemudian memilih barang yang akan disewa, selanjutnya dilakukan pengecek an barang ada atau tidaknya barang tersebut, jika barang yang akan disewa ada pada saat itu maka harus melakukan pengisian form persyaratan. apabila persyaratan sudah sesuai dan lengkap maka dilanjut dengan transaksi pembayaran secara langsung. dan apabila barang yang disewa mengalami kerusakan atau cacat penyewa harus mengganti sesuai dengan ketentuan yang sudah ditetapkan. Dengan adanya permasalahan di atas diperlukan sebuah aplikasi sistem informasi persewaan berbasis web menggunakan framework CI (Code Igniter). Kelebihan dari sistem informasi persewaan berbasis web selain hanya memberi informasi, sistem persewaan ini sudah bisa melakukan transaksi secara langsung. Sistem persewaan ini akan menampung banyak toko sehingga tidak terbatas oleh wilayah, dan barang yang disewakan hanya perlengkapan untuk fotografi yaitu : Kamera, Lensa dan Tripod.