

ABSTRAK

Judul : **Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi Pengelolaan Hunian Sewa Rumah dan Ruko Berbasis Web Mobile Pada Kontrakan Ibu Arrum**

Nam

a : Annisa Aisyah Program Studi : Sistem Informasi

Kontrakan merupakan tempat tinggal atau usaha dengan berbagai macam tipe yang dibayar dalam kurung waktu atau per periode tertentu. Pada kontrakan Ibu Arrum merupakan sebuah kontrakan yang berada di Rajeg dengan berbagai tipe unit. Meningkatnya peminat akan rumah atau ruko yang dikontrakan menyebabkan pemilik serta pengelola kontrakan mengalami kesulitan dalam melakukan pendataan. Data ketersediaan unit, data penyewa dan data angsuran merupakan hal penting dalam mengelola kontrakan, serta permasalahan yang sering terjadi yaitu data yang hilang, tidak tercatat atau tidak sama dengan data penyewa menyebabkan kesulitan dalam pendataan kontrakan dan tidak efisien. Oleh sebab itu, diperlukan suatu sistem informasi yang dapat memudahkan pengelola dalam mendata kontrakan, data angsuran, serta data penyewa di kontrakan Ibu Arrum. Maka dilakukan perancang sistem menggunakan metode *prototype*, sedangkan bahasa pemrograman yang digunakan adalah *PHP*. Sistem ini dapat memberikan kemudahan pada pemilik, pengelola maupun penyewa dalam mencari informasi kontrakan, melakukan pembayaran angsuran, serta melengkapi data penyewa. Sehingga dengan sistem informasi ini dapat menghindari dari kesalahan input, data pembayaran penyewa kontrakan.

Kata kunci : **Sistem Informasi, Kontrakan, data, PHP, Prototype.**