

ABSTRAK

Proses pencarian tempat tinggal sementara bagi calon penyewa khususnya mahasiswa masih sering menghadapi kendala, seperti minimnya informasi yang dapat diakses secara online, ketidakpraktisan pencarian, serta kurangnya transparansi terkait fasilitas, harga, dan ketersediaan unit. Oleh karena itu, dikembangkanlah sebuah situs *web* yang dapat memenuhi kebutuhan pengguna yang dipermudah dalam mencari properti serta mendukung pemilik properti dalam mempromosikan properti mereka. Umumnya pada pengembangan pada sebuah situs *web* perlu dilakukannya pengujian untuk memastikan bahwa fitur-fitur yang ada sudah memiliki fungsionalitas yang baik. Pengujian dilakukan menggunakan metode *black box testing* dengan teknik *Equivalence Partitioning*. Pada *Black Box Testing*, pengujian dilakukan berdasarkan pada elemen-elemen spesifik aplikasi seperti antarmuka pengguna, fungsi-fungsi yang tersedia, dan sejauh mana alur fungsi sesuai dengan rancangan sistem yang diinginkan oleh pembuatnya.

Kata kunci: Kos-kosan, *Black box testing*, *Equivalence partitioning*, Pengujian, *Web*, *Properti*