

**PERPUSTAKAAN
FAKULTI ALAM BINA**



FAB30000009859

**PERSEKITARAN KAWASAN PERUMAHAN YANG PALING SESUAI
UNTUK KANAK-KANAK BERMAIN**

MUHAMMAD IRFAN BIN ABDULLAH

**Tesis ini dikemukakan sebagai memenuhi sebahagian daripada syarat
penganugerahan Ijazah Sarjana Muda Perancangan Bandar Dan Wilayah**

**Fakulti Alam Bina
Universiti Teknologi Malaysia**

MEI 2009

ABSTRAK

Zaman kanak-kanak memberi impak yang besar dalam mecorakkan keperibadian seseorang insan. Jika dilihat bermain merupakan proses yang penting dalam menggalakan pembelajaran seseorang kanak-kanak. Kanak-kanak memerlukan masa, ruang dan persekitaran untuk bermain. Oleh itu, pengwujudan persekitaran perumahan yang paling sesuai untuk kanak-kanak bermain disamping membentuk unit kejuruan yang sihat perlu diterapkan di dalam kawasan perumahan di Malaysia. Dalam mencapai matlamat tersebut, pemahaman tentang kanak-kanak dikaji terlebih dulu tentang ruang serta persekitaran yang terbaik memberi keselamatan, keselesaan, kesejahteraan dan keharmonian ketika mereka bermain. Sejurus itu, membuat penyelidikan tentang perumahan di Malaysia seperti Taman Universiti, Taman Mutaira Rini dan perumahan di Putrajaya. Dapat dirumuskan bahawa pemasalahan utama di taman perumahan Malaysia iaitu jalan raya yang lebar di hadapan rumah akan menyekat kebebasan kanak-kanak bermain. Dari pemasalahan yang wujud di perumahan di Malaysia, penilaian Strategi, Prinsip dan konsep dari luar negara (strategi bandar mesra kanak-kanak (Childfriendly City) London, United Kingdom, Prinsip rekabentuk perancangan taman perumahan yang mesra kanak-kanak dan Remaja British Columbia, Kanada dan Garis Panduan Perumahan Lancherter, United Kingdom) dibuat untuk membentuk prinsip yang sesuai untuk digunakan di dalam cadangan garis panduan perumahan mesra kanak-kanak. Cadangan amnya, dengan mengurangkan lebar jalan dapat mewujudkan persekitaran perumahan yang paling sesuai untuk kanak-kanak bermain disamping membentuk unit kejuruan yang sihat.

ABSTRACT

At the young age would given a lot of impact in developing individual to become someone. Play is one of the important processes to encourage in learning for children. Children need times, space and environment during playing. Therefore, the need for suitable space within the housing environment for children play areas and to develop a healthy neighborhood. In achieving the objective of study, an understanding of children are necessary especially about the best spaces and environment for them to play safely, comfortably, a peaceful and harmonies enviroment. The study continued with the assessment of Malaysian housing development like Taman Universiti, Taman Mutaira Rini and the concept of Putajaya housing. It can be summaried that the main problem in Malaysia housing areas is children playing on the road causing while playing. From the existing problem in Malaysian housing area, the practice of strategies, principles and the concepts from overseas (strategy of Childfriendly City, London, United Kingdom, Principe of Childfriendly housing planning design in British Columbia, Canada and the housing scheme from Lancherter, United Kingdom) can be adopted to determine the best principle for proposal of Childfriendly housing scheme. The proposal designed planning of children play area are pertinent and to design a healthy neighborhood.