

**CADANGAN PEMBANGUNAN LANDSKAP UNTUK KOMPLEKS
PERUMAHAN NADIA, DESA PARKCITY, KUALA LUMPUR.**

TEY HUI HUI

Laporan projek ini dikemukakan
sebagai memenuhi sebahagian daripada syarat
penganugerahan Ijazah Sarjana Muda Senibina Landskap

Fakulti Alam Bina
Universiti Teknologi Malaysia

OKTOBER, 2004

ABSTRAK

Gaya hidup di bandar yang sibuk dan tertekan telah mengakibatkan semakin banyak penyakit yang terjadi dari budaya kontemporari. Tekanan merupakan salah satu penyakit yang paling mengancam dan membimbangkan. Sesetengah keadaan perumahan sebenarnya telah menyebabkan tekanan di kalangan penduduk seperti kekurangan pendedahan kepada alam semula jadi, kekurangan ruang persendirian dan penyisihan sosial. Kajian ini menggalakkan persekitaran penyembuhan (*healing environment*) sebagai suatu penyelesaian untuk mengurangkan tekanan dalam persekitaran kediaman. Pelbagai kajian telah dilakukan untuk menentukan parameter rekabentuk yang dapat mewujudkan persekitaran kediaman yang membantu penduduk dalam mengurangkan tekanan. Suatu projek estet perumahan berkawal dan berpagar di Kuala Lumpur adalah fokus kajian ini untuk menggambarkan bagaimana parameter rekabentuk itu diaplikasikan dengan aspek-aspek psikologi, fizikal dan sosial yang merupakan perkara utama yang dipertimbangkan dalam rekabentuk persekitaran dan peruntukan peluang untuk aktiviti. Air, dengan kualiti terapeutiknya diutamakan dalam projek menerusi pelbagai rekabentuk yang diilhamkan oleh ciri-ciri, fungsi dan bentuk air. Kajian ini diharapkan dapat menyediakan tanda bangku (*benchmark*) untuk perancangan dan rekabentuk perumahan yang meminta pengalaman hidup holistik dengan pendekatan yang baru.

ABSTRACT

The hectic and harsh urban lifestyles have resulted more illness occur from contemporary culture. Stress, however, appears to be the most threatening. Some housing conditions have actually generated stress among the residents such as limited access to nature, lack of privacy and social isolation. This study promotes healing environment as a solution to reduce stress in the home environment. Numerous studies have done to determine design parameters for creating a de-stressful home environment that assists residents in alleviating stress. A guarded and gated residential neighbourhood project in Kuala Lumpur is the focus of this study to illustrate how the design parameters are applied in which psychological, physical and sociological aspects are the main design considerations in design of setting and provision of opportunities for activities. Water, with its therapeutic qualities is highlighted in the project through a variety of designs inspired from the characteristics, functions and forms of water. This study is expected to set benchmark for housing planning and design that seeks holistic living experiences in a new approach.