

STATEMENT OF AWARD FOR THESIS

**CHOICE AND FAMILIARITY OF USING CORRIDOR AND SPILL OVER
SPACE IN URBAN CENTRE**

TAREG RAMADAN ALI BAKRA

A project report submitted in partial fulfillment of the
requirements for the award of the degree of
Master of Science (Urban Design)

Faculty of Built Environment
Universiti Teknologi Malaysia

NOVEMBER 2009

ABSTRACT

The Street corridors are nowadays one of the most important components of urban space. As one element of the street, pedestrian plays significant role of enhancing and sustaining the quality of an urban space. As an important element of urban form, street function serves as social space, commercial space, cultural space, as well as channels of movements. It is therefore very important to study and propose that how these corridors could be maintained or adapted for future reference and uses. It is also important to understand the underlying principles and design in order to be modified and adapted to new and future settlements. In the process of change, existing situation will be modified to meet new uses of these corridors. It was frequently found that many traces of the existing characteristics are erased. This situation is of loss to the place where traditional built environment is replaced by new with very little sense of continuity from their past situation, depriving the place of its roots and hence their sense of place. The corridors are directly related to the history and culture of the people living in the town. The study established on the significant role of public active street corridors as prerequisite for creating urban livable environments. Therefore it is important to record and determine the urban pattern as well as the character of the urban space of the street corridor for future references.

ABSTRAK

Jalan Koridor yang sekarang ini salah satu komponen terpenting ruangan bandar. Sebagai salah satu elemen dari jalan, pejalan kaki memainkan peranan penting untuk meningkatkan dan mempertahankan sebuah ruangan bandar. Sebagai unsur penting pembentukan bandar, fungsi jalan adalah sebagai ruangan sosial, ruangan komersil, ruangan budaya, serta saluran gerakan. Oleh kerana itu sangat penting untuk mengkaji dan mencadangkan bahawa bagaimana koridor ini dapat dipertahankan atau diadaptasi untuk rujukan di masa depan dan menggunakannya. Hal ini juga penting untuk memahami prinsip-prinsip asas dan reka bentuk agar dapat diubahsuai dan disesuaikan dengan masa depan. Dalam proses perubahan, situasi yang ada akan diubahsuai untuk memenuhi kegunaan baru koridor ini. Itu sering ditemui bahawa banyak jejak ciri yang ada akan terhapus. Situasi ini hilang ke kawasan persekitaran binaan tradisional diganti dengan yang baru dengan sangat sedikit rasa kesinambungan daripada situasi mereka pada masa lalu, merampas tempat asal dan rasa tempat tersebut. Koridor secara langsung berkaitan dengan sejarah dan budaya masyarakat yang tinggal di bandar. Kajian dilakukan berperanan mengetahui signifikan awam koridor jalan aktif sebagai prasyarat untuk mencipta persekitaran bandar yang layak dihuni. Oleh kerana itu, penting untuk mencatat dan menentukan pola bandar serta watak ruangan bandar jalan koridor untuk rujukan di masa depan