

**PERPUSTAKAAN
FAKULTI ALAM BINA**



**KAJIAN TERHADAP RISIKO PENGGUNAAN PEKERJA ASING DI TAPAK
PEMBINAAN BANGUNAN**

NIDZAR HAKIM BIN MD YUSSOF

Tesis ini dikemukakan sebagai
Memenuhi syarat penganugerahan
Ijazah Sarjana Muda Sains Pembinaan

Jabatan Ukur Bahan
Fakulti Alam Bina
Universiti Teknologi Malaysia

MEI, 2009

ABSTRAK

Penggunaan pekerja asing di tapak bina sememangnya telah menjadi satu trend bagi kontraktor-kontraktor di Malaysia. Faktor seperti mudah diperolehi dan upah yang murah menarik minat lagi para kontraktor untuk memilih tenaga kerja asing ini. Akibatnya, ramai pekerja asing yang diambil berkerja oleh kontraktor tidak mempunyai kelayakan yang cukup seperti yang perlukan oleh industri binaan. Kesan daripada itu, banyak terjadinya risiko yang melibatkan pekerja asing di tapak bina. Jadi, bagi memberi gambaran akan risiko penggunaan pekerja asing di tapak bina ini maka kajian ini dijalankan untuk mengupas punca-punca terjadinya risiko pekerja asing di tapak bina, selain cuba mengenalpasti kesan yang mempengaruhi kontraktor dan projek akibat daripada risiko penggunaan pekerja asing. Bagi mendapat maklumat diperlukan bagi kajian ini, 20 sampel kontraktor daripada kelas A dan B telah digunakan. Instrument penyelidikan ialah borang soal selidik. Kaedah statistik frekuansi juga digunakan untuk menganalisis data kajian yang diperolehi. Hasil penyelidikan mendapati bahawa pekerja asing sememangnya mempengaruhi terjadinya risiko di tapak bina yang mana punca-punca yang telah dikenalpasti adalah disebabkan oleh faktor masalah dan kelemahan pekerja asing tersebut. Selain itu, hasil daripada kajian ini juga menunjukkan penggunaan pekerja asing ini juga mempengaruhi pelbagai kesan risiko terhadap kontraktor dan projek.

ABSTRACT

Hiring foreign workers in construction had become a trend for contractor in Malaysia. Factors like ease employment and low wages have become a reason for contractors in Malaysia to hire foreign workers. As a consequence, a lot of the foreign workers hired by contractor are insufficient qualifications to work in the construction industry. As a result, risk that happening in construction site are involved foreign workers. In order to get an impression of the risks of employing foreign workers, a study has been conducted to investigate the factors of the risks involving foreign workers in the construction site and to identify the impacts of the risks affecting the contractors and the construction projects by hiring the foreign workers. To gather the information needed for this study, a sample consisting of 20 class A and class B contractors had been selected as respondents, using survey forms as data collecting instrument. The statistic frequency method also had been used to analysed the study data gathered. From this study it is found that hiring foreign workers give a big influence to the risks in the construction site. The factors that had been identified come from the individual problem and the weakness of the foreign worker themselves. In addition to that, this study also shows that hiring foreign workers can also have various significant risk-related effects to the contractor and the project.