



**JABATAN UKUR BANGUNAN
FAKULTI SENIBINA, PERANCANGAN DAN UKUR
UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA**

**PENGURUSAN SISA-SISA BAHAN BINAAN DI TAPAK BINA
DALAM NEGERI KELANTAN**

**Projek disertasi ini dikemukakan sebagai memenuhi sebahagian
daripada syarat penganugerahan Ijazah Sarjana Muda Ukur
Bangunan (Kepujian)**

**MOHD FAISAL BIN MAT DAUD
(2006211882)**

APRIL 2009

PENGHARGAAN

Alhamdulillah dan syukur kepada Allah S.W.T, dengan rahmat dan izinnya kajian ini dapat disempurnakan dengan cemerlangnya.

Terima kasih diucapkan kepada Puan Norehan Binti Mohd Nor, iaitu penyelia di dalam kajian ini kerana banyak memberikan tunjuk ajar, nasihat dan dorongan dalam menyelesaikan kajian ini dengan jayanya.

Kepada Arwah ayah dan mak yang tanpa mengenal erti penat lelah memberi sokongan dan dorongan serta semangat untuk meneruskan pencapaian yang cemerlang. Ribuan terima kasih juga kepada rakan-rakan serta adik beradik-adik seperti Nafizah, Normizi, Noraini, Norasiah, Mohd Kamaruzaman dan Mohd Nazri yang banyak membantu selama ini dan kepada para pensyarah UITM di atas bimbingan serta ilmu yang dicurahkan untuk menghasilkan insan yang berguna. Semoga segala ilmu dan tunjuk ajar yang diberikan dapat dimanfaatkan di masa hadapan untuk kejayaan semua.

Akhir sekali, jutaan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat dalam menjayakan kajian ini. Jasa dan bantuan yang diberikan akan tetap dikenang.

ABSTRAK

Pengurusan adalah penting dalam sesuatu projek pembinaan. Dengan menyediakan pengurusan yang baik dan berkualiti, kesemua kerja di tapak dapat dilakukan mengikut seperti yang dirancang. Salah satu pengurusan yang penting dalam pengurusan pembinaan adalah pengurusan sisa-sisa bahan binaan di tapak bina. Kajian telah dilakukan dengan mengambil kira proses-proses yang penting dalam pengurusan sisa bahan binaan seperti pembelian, pengangkutan dan penghantaran, pengendalian, penyimpanan, dan pembaziran bahan binaan. Kesemua maklumat dan data yang berkaitan dengan kajian ini diambil dengan melakukan soal selidik ke atas Kontraktor kelas A dan kontraktor kelas B yang mengendalikan projek sekitar daerah kota baru dan daerah pasir mas yang terletak dalam Negeri Kelantan. Tujuan melakukan kajian ini ialah untuk meninjau sistem pengurusan sisa bahan binaan di tapak bina, mengkaji sistem pengurusan sisa bahan binaan serta mencadangkan kaedah dan juga amalan pengurusan bahan binaan dengan baik atau sempurna di tapak bina. Berdasarkan keputusan yang diperolehi, kesemua faktor dan amalan pengurusan bahan binaan yang dibincangkan selalu dipraktikkan dan faktor yang paling banyak memberi kesan kepada pembaziran bahan binaan di tapak bina turut dikenalpasti iaitu penggunaan bahan yang berlebihan.

KANDUNGAN

BAB	PERKARA	HALAMAN
	PERAKUAN	i
	DEDIKASI	iii
	PENGHARGAAN	iv
	ABSTRAK	v
	ABSTRACT	vi
	HALAMAN KANDUNGAN	vii
	HALAMAN SENARAI RAJAH	xvii
	HALAMAN SENARAI JADUAL	xx

BAHAGIAN A
PENGENALAN KAJIAN

BAB 1	PENDAHULUAN	
1.1	Pengenalan	1
1.2	Kenyataan Masalah	3
1.3	Objektif Kajian	5
1.4	Skop Kajian	6
1.5	Kepentingan Kajian	7
1.6	Metodologi Kajian	8
	1.6.1 Data Sekunder	9
	1.6.2 Data Primer	9