## PERTUMBUHAN INDUSTRI PEMBINAAN MALAYSIA DAN PERBANDINGAN INDUSTRI PEMBINAAN ANTARA NEGARA MAJU DAN NEGARA SEDANG MEMBANGUN.

## NALINA DEVI A/P BALAKRISHNAN

Laporan projek ini dikemukakan sebagai memenuhi sebahagian daripada syarat penganugerahan ijazah Sarjana Muda Ukur Bahan

> Jabatan Ukur Bahan Fakulti Alam Bina Universiti Teknologi Malaysia Sesi 2005/2006

> > MAC, 2006

## ABSTRAK

Industri pembinaan merupakan salah satu industri yang penting dalam ekonomi Malaysia kerana industri pembinaan berkait rapat dengan pertumbuhan ekonomi negara. Kerajaan menggunakan industri pembinaan sebagai pengatur untuk mengawal ekonomi Malaysia. Industri pembinaan menghasilkan infrastruktur yang penting, bangunan untuk keperluan rakyat, menyumbangkan kepada KDNK negara, menyediakan banyak peluang pekerjaan serta merangsangkan pertumbuhan industri lain dalam ekonomi. Justeru itu, pertumbuhan industri pembinaan hendaklah dikenalpasti dan difahami untuk mendapatkan gambaran yang jelas tentang kaitan diantara pertumbuhan industri pembinaan dengan pertumbuhan ekonomi negara. Kajian ini adalah kajian dokumentasi yang menganalisis data-data statatistik berkaitan pertumbuhan industri pembinaan dan ekonomi negara dari tahun 1960 hingga 2005 dan mengkaji hubungan diantara industri pembinaan dan ekonomi dengan mencari pengkali perhubungan. Selain itu, kajian ini juga melibatkan industri pembinaan negara-negara maju dan sedang membangun yang dipilih untuk dikaji. Tujuannya adalah untuk mengetahui keadaan industri pembinaan di negara-negara maju dan negara-negara sedang membangun. Ini kerana pertumbuhan industri pembinaan mempunyai hubungan yang rapat dengan ekonomi sesebuah negara.

## ABSTRACT

Construction industry is one of the most important industries in Malaysia's economy. This is because construction industry has close relation with Malaysia's economy growth. Government uses construction industry as regulator to regulate and control the growth of Malaysia's economy. Construction industry creates and provides important infrastructures, buildings to fulfill people's needs, contribute to nations GDP, offers many job opportunities and stimulate the growth of other industries in the economy. Therefore, the growth of construction industry need to be known and understood in order to get a clear view of the relation between construction industry and nation's economy growth. Hence, this is a documentation research analysing the statistical data of construction industry and economy growth of Malaysia from years 1960 to 2005 and also involves the study of the relation between construction industry and economy by finding the coefficient correlation. Furthermore, this research also comprises the study of construction industry in chosen developing and developed countries. The purpose is to investigate the situation of the construction industry in developing and developed countries. This is because the growth of construction industry has close relation with the economy of the country.