

KESAM KETEPERUJARAN HARGA TERHADAP
FUNGSI PENGELUARAN GETAH MALAYSIA

AZHAR BIN JUPA

FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU

2012

**KESAN KEMERUAPAN HARGA TERHADAP FUNGSI
PENGELUARAN GETAH MALAYSIA**

**AZHAR BIN JURI
SM EKONOMI (SUMBER ALAM)**

**PROJEK ILMIAH INI DIKEMUKAKAN BAGI MEMENUHI
SEBAHAGIAN DARIPADA SYARAT PENGAJIAN**

**JABATAN EKONOMI
FAKULTI PENGURUSAN DAN EKONOMI
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU
UMT**

2012

PENGAKUAN

Saya akui Kertas Projek (ECO 4999) ini adalah hasil kajian saya sendiri kecuali sumber-sumber yang telah saya jelaskan rujukannya.

.....
01 Januari 2012



.....
AZHAR BIN JURI
UK 20776

DECLARATION

I hereby declare that this Project Paper (ECO 4999) is the result of my own investigation and findings, accept where otherwise stated.

.....
01 January 2012



.....
AZHAR BIN JURI
UK 20776

PENGHARGAAN

Dengan Nama Allah Yang Maha Pemurah Lagi Maha Penyayang. Segala Puji bagi Allah, Tuhan Seluruh Alam. Selawat dan Salam untuk: junjungan kita Nabi Muhamad S.A.W. beserta keluarga, sahabat-sahabat dan pengikut-pengikut baginda yang setia. Pertama sekali penulis memanjatkan kesyukuran yang tidak terhingga kehadiran Allah S.W.T. yang telah merahmati makhlukNya dan mengizinkan penulis membuat dan menyiapkan tesis ini.

Dalam proses menulis tesis ini, saya telah menghadapi berbagai-bagai kesulitan. Tetapi dengan bantuan, nasihat dan tunjuk ajar daripada pihak tersenarai di bawah telah bersama-sama membawa saya kepada kejayaan dalam penulisan tesis ini. Pertama sekali, saya ingin merakamkan setinggi-tinggi penghargaan dan jutaan terima kasih kepada **DR. Nanthakumar Loganathan** selaku penyelia saya. Ketabahan beliau dalam memberi nasihat, bimbingan dan tunjuk ajar serta meluangkan masa yang begitu berharga di sepanjang tempoh penyiapan Projek Ilmiah Tahun Akhir dalam program sarjana muda saya di Universiti Malaysia Terengganu (UMT). Teguran yang beliau berikan dalam penulisan ini sangat bermakna bagi saya untuk memantapkan lagi penulisan saya ini.

Teristimewa kepada Ahli keluarga saya yang tersayang kerana memberi sokongan dan dorongan yang tidak terhingga sepanjang tempoh pengajian dan penyiapan kerja projek ini. Selain itu, saya ingin mengucapkan ribuan terima kasih kepada rakan-rakan seperjuangan dalam tempoh tiga tahun pengajian di UMT kerana telah banyak membantu dan memberikan pandangan dalam menjayakan projek ini.

Seterusnya, saya ingin mengucapkan ribuan terima kasih kepada para pensyarah di UMT terutamanya pensyarah Jabatan Ekonomi Fakulti Pengurusan dan Ekonomi (FPE). Tidak ketinggalan juga kepada jabatan-jabatan universiti serta jabatan-jabatan kerajaan yang telah sudi memberi kerjasama dalam merealisasikan sumber dalam kerja projek ini.

Akhir kata, terima kasih diucapkan kepada semua pihak yang terlibat sama ada secara langsung atau tidak langsung dalam menyiapkan projek ini. Semoga laporan ini dapat memanfaatkan kepada sesiapa yang membacanya.

Sekian terima kasih.

Azhar Bin Juri
Ijazah Sarjana Muda Ekonomi (Sumber Alam)
Email: juriazhar@yahoo.com

ABSTRAK

Kajian ini menilai hubungan antara harga pasaran getah terhadap turun naik pengeluaran getah Malaysia. Pendekatan siri masa ekonometrik berasaskan data berbentuk tahunan sepanjang tempoh tahun 1975 hingga 2009 telah diguna pakai. Penggunaan kaedah Ko-integrasi Gregory-Hansen dalam kajian ini adalah untuk mengenal pasti hubungan jangka panjang. Bagi melengkapkan penemuan analisis ko-integrasi, kajian ini menilai hubungan melalui Ujian Penyebab Granger dan membuktikan bahawa harga mempengaruhi pengeluaran getah di Malaysia. Sementara, kaedah penganggaran model vektor pembetulan ralat (VECM) pula diaplikasikan menunjukkan wujudnya penyelarasan jangka masa pendek. Secara keseluruhan, hasil penemuan kajian ini menunjukkan bahawa harga pasaran getah dominan dalam menentukan pengeluaran getah; tetapi pengeluaran getah pula tidak mempunyai kaitan dalam menentukan harga pasaran.

ABSTRACT

The main purpose of this study is to determine the relationship between price and outputs of rubbers in Malaysia. In this study, time series econometric approach has been used with annual data's which covers from 1975 to 2009. Gregory-Hansen co-integration approach was emphasis in this study to determine the long run integration between both series. In order to complete the finding of co-integration analysis, this study evaluating the relationship through Granger causality test. It proved that the productivity of rubbers in Malaysia was influenced by the price. Besides, vector error correction method (VECM) also was applied to show the existence of short term adjustment. Overall, the result of this study shows that market price for rubbers are dominant in order to determine rubber productivity; however, the productivity of rubber does not related in determining the market price.