



ABSTRAKSI

Sektor primer masih menjadi penyumbang tenaga kerja terbesar di ASEAN-4 dalam kurun 30 tahun terakhir walaupun sektor ini sudah tidak lagi menyumbang kontribusi yang besar bagi PDB ASEAN-4. Sementara sektor manufaktur yang menyumbang lebih dari 25% terhadap total PDB ternyata hanya mampu menyerap tenaga kerja kurang dari 15% terhadap total tenaga kerja. Sepanjang 30 tahun terakhir sektor dengan penyerapan tenaga kerja tertinggi terjadi berturut-turut di sektor pertanian, perdagangan, jasa, dan manufaktur.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dinamika tahunan penyerapan tenaga kerja sektoral yang dianalisis menggunakan model *dynamics shift share*. Selain itu dalam penelitian ini akan menjawab seberapa cepat perubahan struktural di negara ASEAN-4 pada periode 1983-1997 dan 1998-2012 dengan menggunakan indeks perubahan struktural (IPS).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sektor perdagangan merupakan sektor dengan perubahan penyerapan tenaga kerja tertinggi di negara ASEAN-4. Secara umum sektor tersier mengalami perubahan rata-rata penyerapan tenaga kerja yang signifikan antar periode. Periode 1998-2012 ternyata mengalami perubahan struktural yang lebih lambat dibandingkan periode 1983-1997.

Kata Kunci: Tenaga Kerja, *Dynamic Shift Share*, Perubahan Struktural, ASEAN-4



ABSTRACT

Primary sector have the largest share on employment in ASEAN-4 for last 30 years although this sector is no more have a big contribution to GDP in ASEAN-4. Meanwhile, manufacturing sector which is contribute more than 25% to total GDP only able to absorb employment less than 15% to total employment. In last 30 years, sectors with the highest employment's share respectively are agriculture, wholesales, services, and manufacture.

This study aims to determine an annual dynamics of employment's movement by sector which is analyzed by using dynamics shift share model. Moreover, this study will answer how fast the structural transformation in ASEAN-4 countries in the 1983-1997 and 1998-2012 periods by using structural transformation index (IPS).

The results showed that wholesales sector experienced the highest employment change in ASEAN countries. Generally, tertiary sector significantly experienced an average change on employment between the periods. The 1998-2012 period experienced a lower structural transformation compared to 1983-1997 period.

Keywords: *Employment, Dynamic Shift Share, Structural Transformation, ASEAN-4*