

ABSTRAK

Nama : Saparudin
Program Studi : Teknik Industri
Judul : Perancangan strategi pengembangan industri tekstil dan Produk tekstil di Kabupaten Tangerang berbasis Kompetensi inti

Tesis ini membahas kompetensi inti industri di Kabupaten Tangerang dengan menggunakan metode *Analythic Hierarchy Proces* (AHP) kemudian melakukan strategi pengembangannya dengan metode *Interpretive Structural Modelling* (ISM). Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan kuesioner untuk menjangring pendapat dari para pakar dan masyarakat juga melakukan seri diskusi pakar (*Focus group discussion*, FGD) untuk mendapatkan masukan mengenai strategi pengembangan kompetensi inti. Dari hasil pengolahan data menggunakan AHP diperoleh bahwa kompetensi inti Kabupaten Tangerang adalah industri tekstil dan produk tekstil. Pengembangan kompetensi inti dilakukan melalui tiga tahapan, yaitu: tahap awal (dukungan kebijakan pemerintah, dukungan lembaga keuangan dan pembangunan infrastruktur), tahap utama (restrukturisasi mesin dan pengembangan sumberdaya manusia), serta tahap akhir (peningkatan produktivitas dan penguatan klaster industri).

Kata kunci:

Kompetensi inti, *Analytic Hierarchy Process*, *Interpretive Structural Modelling*, petarencana

ABSTRACT

Name : Saparudin
Study Program : Industrial Engineering
Title : The Design of strategy to develop textile industry and product textile in Tangerang Regency based on core competence

This thesis discusses the core competence of industry in Tangerang Regency using Analytic Hierarchy Process (AHP) and then performs strategy development, with Interpretive Structural Modeling (ISM) methods. The method used is a questionnaire to solicit opinions from experts and community members and conduct a series of expert discussions (Focus group discussion, FGD) to get input for strategy development of core competence. From the data processing using the AHP, it was found that the core competence of Tangerang Regency is the textile industry and textile products. The core competence can be developed through three stages: early stage (the support of government policy, financial support and infrastructure development), the main stage (engine restructuring and development of human resources), and the final stage (increasing productivity and strengthening of industrial cluster).

Key words:

Core Competence, Analytic Hierarchy Process, Interpretive Structural Modelling, Roadmap