

ABSTRACT

DISCRIMINANT ANALYSIS OF PROCESSING INDUSTRY PERFORMANCE

(Study on Anchovy Processing at Pulau Pasaran in Bandar Lampung City)

BY

SIGIT HARSONO

This study aims to determine the market structure in the anchovy processing industry and to examine the factors that differentiate the performance of the fish processing industry at Pulau Pasaran by using primary data which was obtained from direct interviews with anchovy processor at Pulau Pasaran in Bandar Lampung City. This study used SCP (Structure-Conduct-Performance) approach, Herfindahl Index (IHH), and discriminant analysis. The result of market share analysis and Hefindahl Index showed that the market structure of anchovy processing at Pulau Pasaran is pure competition. Discriminant analysis found that from four variables, product and price strategy are the main factors that determine the difference in anchovy processing performance.

Keywords: Discriminant Analysis, Industrial Behavior, Industrial Performance, Market Structure.

ABSTRAK

ANALISIS DISKRIMINAN KINERJA INDUSTRI PENGOLAHAN (Studi pada Pengolahan Ikan Teri di Pulau Pasaran Kota Bandar Lampung)

OLEH

SIGIT HARSONO

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui struktur pasar pada industri pengolahan ikan teri dan menguji faktor-faktor yang membedakan kinerja industri pengolahan ikan di Pulau Pasaran, dengan menggunakan data primer yang diperoleh dari wawancara langsung dengan pengolah ikan teri di Pulau Pasaran Kota Bandar Lampung. Penelitian ini menggunakan pendekatan SCP (*Structure-Conduct-Performance*) dan metode analisis data yang digunakan adalah analisis pangsa pasar (*market share*), Indeks Herfindahl (IHH), dan analisis diskriminan. Hasil analisis pangsa pasar dan indeks hefindahl menunjukkan bahwa struktur pasar pengolahan ikan teri di Pulau Pasaran yaitu mengarah pada persaingan murni dan hasil analisis diskriminan menemukan bahwa dari empat variabel bebas yaitu strategi produk, strategi harga, strategi promosi, dan strategi pemasaran terdapat dua faktor yang secara signifikan menentukan perbedaan kinerja pengolah ikan teri di Pulau Pasaran yaitu strategi produk dan strategi harga.

Kata kunci: Analisis Diskriminan, Kinerja Industri, Perilaku Industri, Struktur Pasar.