

## BAB 2

### TINJAUAN PUSTAKA

#### 2.1. Penelitian Terdahulu

Beberapa penelitian mengenai pengukuran produktivitas yang telah dilakukan, antara lain oleh: Hirlanto (2005) di PT. Industri Sandang Nusantara yang menganalisis pengukuran produktivitas dengan menggunakan model *Marvin E. Mundel*. Tujuan penelitian ini yaitu mengukur produktivitas perusahaan dan memberikan langkah-langkah perbaikan.

Anaria (2005) menganalisis pengukuran produktivitas perusahaan menggunakan model *Cobb Douglas* di PT. *Primissima*. Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi tingkat produktivitas berdasarkan indeks efisiensi penggunaan input dalam menghasilkan output.

Penelitian lain dilakukan oleh Catharina (2005) di PT. *Mondrian Group* yang menganalisis produktivitas perusahaan dengan model *Multi Factor Productivity Measurement Method (MFPMM)*. Tujuan penelitian tersebut adalah mengetahui indeks produktivitas perusahaan saat ini dan membandingkan produktivitas perusahaan aktual dengan produktivitas usulan.

## 2.2. Penelitian Sekarang

Penelitian yang sekarang dilakukan di PT. King Manufacture yaitu analisis produktivitas pada rantai produksi dengan metode *Objective Matrix (Omax)*. Tujuan penelitian antara lain yaitu mengidentifikasi rasio-rasio yang berpengaruh terhadap penurunan produktivitas pada PT. King Manufacture, mengukur tingkat produktivitas rantai produksi, serta memberikan saran perbaikan bagi peningkatan produktivitas rantai produksi.

Adapun perbedaan penelitian terdahulu dengan penelitian sekarang dapat dilihat pada tabel 2.1. berikut ini:

Tabel 2.1. Perbandingan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian Sekarang

No.	Peneliti	Tempat Penelitian	Tujuan Penelitian	Metode
1.	Agung Eko Hirlanto (2005)	PT. Industri Sandang Nusantara	Mengukur produktivitas perusahaan dan memberikan langkah-langkah perbaikan	<i>Marvin E. Mundel</i>
2.	Zenny Anaria (2005)	PT. Primissima	Mengidentifikasi tingkat produktivitas berdasarkan indeks efisiensi penggunaan input dalam menghasilkan output	<i>Cobb Douglas</i>
3.	Retno Maruti Catharina (2005)	PT. Mondrian Group	Mengetahui indeks produktivitas perusahaan saat ini dan membandingkan produktivitas perusahaan aktual dengan produktivitas usulan	<i>Multi Factor Productivity Measurement Method (MFPMM)</i>
4.	Penulis (2009)	PT. King Manufacture	Mengidentifikasi rasio-rasio yang berpengaruh terhadap penurunan produktivitas dan mengukur tingkat produktivitas rantai produksi	<i>Objective Matrix (Omax)</i>