

ABSTRAK

Produktivitas menunjukkan hasil pengukuran kinerja dengan memperhatikan sumber daya-sumber daya yang digunakan. UD. Dani Abadi selama ini belum pernah melakukan pengukuran produktivitas sehingga tidak mengetahui tingkat produktivitas yang dicapai. Penelitian ini bertujuan untuk mengukur dan menganalisis tingkat produktivitas parsial dan total (2012-2014) pada UD. Dani Abadi, mengetahui masukan-masukan yang memiliki kontribusi dalam penurunan atau kenaikan produktivitas, mengidentifikasi penyebab penurunan produktivitas serta mendapatkan usulan perbaikan. Adapun pengukuran produktivitas yang digunakan adalah model pengukuran produktivitas total oleh David J. Sumanth dengan masukan-masukan yang diukur antara lain: bahan baku, tenaga kerja, energi dan perawatan mesin. Produktivitas total tertinggi dicapai pada bulan Juli 2014 dengan kenaikan sebesar 1,41% dan terendah terjadi pada bulan Maret 2014 dengan penurunan sebesar 7,71%. Pada indeks produktivitas bahan baku terbaik dicapai pada bulan Juli 2012 dengan kenaikan sebesar 4,70% dan terendah terjadi pada bulan Maret 2014 dengan penurunan sebesar 7,15%. Indeks tenaga kerja terbaik mengalami kenaikan sebesar 0,37% pada bulan Februari 2013 dan terendah mengalami penurunan sebesar 10,29% pada bulan Maret 2014. Indeks produktivitas energi tertinggi dicapai pada bulan Maret 2012 dengan kenaikan sebesar 8,90% dan terendah pada bulan September 2013 dengan penurunan hingga 6,51%. Indeks produktivitas modal terbaik terjadi kenaikan sebesar 10,31% pada bulan Oktober 2012 dan terendah terjadi penurunan hingga 10,76% pada bulan Maret 2012. Identifikasi penyebab penurunan produktivitas dilakukan dengan menggunakan *fishbone* diagram dan usulan perbaikan menggunakan bantuan matriks 5W+1H.

Kata kunci: Produktivitas, Pengukuran Produktivitas Total, David J. Sumanth, Diagram *Fishbone*, Matriks 5W+1H