

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Produktifitas yang terjadi di UD masasun megah kurang optimal. Hal ini disebabkan karena kriteria yang diidentifikasi dapat mempengaruhi produktifitas diantaranya, berikut ini kriteria yang teridentifikasi adalah:
 - a. Hasil produksi
 - b. Pemakaian listrik
 - c. Ketersediaan bahan baku
 - d. Penjualan produk
 - e. Absensi kerjas
 - f. Jam kerja
 - g. Jumlah karyawan
2. Perhitungan yang telah dilakukan untuk mendapatkan ukuran produktivitas berdasarkan criteria yang berpengaruh adalah sebagai berikut:

Tabel 6.1 nilai terendah

Rasio 1	Rasio 2	Rasio 3	Rasio 4	Rasio 5	Rasio 6	Rasio 7
86.54	115.38	1888.89	0.967	0.009	0.977	0.142

Nilai rasio ini menunjukkan kinerja terburuk dari setiap kriteria yang diperkirakan dapat terjadi pada kondisi operasi yang normal

Tabel 6.2 nilai standart

Rasio 1	Rasio 2	Rasio 3	Rasio 4	Rasio 5	Rasio 6	Rasio 7
91.77	122.37	2223.74	0.974	0.019	0.987	0.206

Nilai rasio ini merupakan nilai standart pencapaian kinerja dari setiap rasio selama periode April 2014 - maret 2015

Tabel 4.18 nilai tertinggi

Rasio 1	Rasio 2	Rasio 3	Rasio 4	Rasio 5	Rasio 6	Rasio 7
100.54	134.05	2657.14	0.989	0.032	0.994	0.333

Nilai rasio ini menunjukkan performansi terbaik yang dapat dicapai selama rentang waktu yang akan datang.

3. Dari hasil perhitungan bobot pada setiap kriteria yang telah dilakukan menghasilkan bobot masing-masing kriteria yang diperoleh sebagai berikut: R1: 0.049; R2: 0.002; R3: 0.004; R4: 0.228; R5: 0.286; R6: 0.171; R7: 0.26.
4. Pengukuran indeks produktivitas dilakukan dalam 1 tahun dengan 12 periode (April 2014 s/d Maret 2015). Dilihat dari hasil perhitungan diperoleh 4 periode dengan nilai indeks produktifitas di bawah nilai periode sebelumnya yaitu bulan Juli, Oktober, Januari, Februari. Diketahui pada bulan Juli indeks produktifitasnya terendah diantara dua belas periode yang diamati bahkan lebih rendah dibandingkan dengan periode sebelumnya. Pada bulan Desember merupakan satu periode dengan nilai current terbaik yaitu 6,559 bahkan dibanding dengan satu periode sebelumnya dengan peningkatan indeks produktifitas yang mencapai 80,68%.

6.2 Saran

Ada beberapa saran yang dapat dijadikan pertimbangan bagi perusahaan. Saran – saran yang dapat diberikan penulis atas dasar penelitian adalah sebagai berikut:

1. Perbaikan sebaiknya dilakukan secara terus menerus dalam meningkatkan produktivitas dan perencanaan untuk menghadapi persaingan dimasa yang akan datang.
2. Mesin produksi dilakukan perawatan secara rutin seperti setiap kali akan produksi dilakukan pengecekan terlebih dahulu. Perawatan berkala untuk jangka panjang seperti menjadwalkan mesin untuk di pengecekan secara keseluruhan.
3. Karyawan yang bekerja sebaiknya melakukan kordinasi dengan tepat dengan atasan maupun sesama karyawan dan operator sebaiknya mengetahui cara menngontol mesin produksi.
4. Perusahaan dalam menentukan target produksi tidak hanya melihat jumlah permintaan saja tetapi ketersediaan bahan baku juga harus menjadi salah

satu bahan pertimbangan dalam produksi dan perencanaan yang baik dalam pengadaan bahan baku.

5. Perusahaan harus memiliki SOP tentang kebersihan yang menerangkan akan pentingnya kebersihan untuk meningkatkan produksi dan ruangan produksi perlu untuk diperluas agar tidak terjadi perpotongan jalur.