

PENGUKURAN PRODUKTIVITAS PARSIAL TENAGA KERJA PADA PRODUKSI AIR MINERAL BOTOL 330ML DI PT TIRTA INVESTAMA, KLATEN, JAWA TENGAH

Oleh:

Yuanita Ayu Prawesti

Abstrak

Pengukuran produktivitas menjadi sebuah langkah awal yang bersifat normatif dalam melakukan suatu perencanaan baik untuk tujuan perbaikan atau peningkatan. Manfaat dari perhitungan produktivitas adalah sebagai upaya pertimbangan dan masukan bagi perusahaan dalam mengambil kebijakan tentang produktivitas terkait hasil produksi serta mengetahui faktor yang dapat menyebabkan menurunnya atau meningkatnya sebuah produktivitas perusahaan. Salah satu perusahaan seperti PT Tirta Investama tentu saja menggunakan pengukuran produktivitas sebagai dasar pertimbangan pembuatan rencana dan keputusan. Pengukuran produktivitas pada penelitian kali ini menggunakan perhitungan produktivitas parsial tenaga kerja, perhitungan ini menggunakan input berupa jumlah jam kerja pada pekerja dan jumlah output berupa botol AQUA dengan ukuran 330ml.

Pengukuran dilakukan dengan menetapkan jenis pengukuran yang dilakukan, mengumpulkan data yang dibutuhkan, dan melakukan identifikasi terkait penyebab terjadinya kenaikan atau penurunan produktivitas parsial tenaga kerja. Hasil yang didapat berupa produktivitas parsial tenaga kerja dan indeks produktivitas yang akan dianalisis untuk mengetahui faktor yang mempengaruhinya menggunakan diagram *ishikawa*. Berdasarkan hasil pengukuran diketahui produktivitas parsial tenaga kerja tahun 2016 menuju tahun 2017 cenderung mengalami peningkatan sedangkan produktivitas parsial dari tahun 2017 menuju tahun 2018 cenderung mengalami penurunan. Berdasarkan hasil pengukuran indeks produktivitas diketahui indeks produktivitas tahun 2016 menuju tahun 2017 mengalami peningkatan sebesar 15 persen sedangkan indeks produktivitas dari tahun 2017 menuju tahun 2018 mengalami penurunan sebesar 8 persen.

Kata Kunci: Produktivitas, Parsial Tenaga Kerja, Indeks Produktivitas, PT. Tirta Investama

***MEASUREMENT OF LABOR BY PARTIAL PRODUCTIVITY AT 330ML
MINERAL WATER BOTTLE PRODUCTIONIN PT TIRTA INVESTAMA,
KLATEN, CENTRAL JAVA***

By:

Yuanita Ayu Prawesti

Abstract

Productivity measurement becomes an early step that is normative in carrying out a plan for the purpose of fixing or improvement. The benefit of calculating productivity is as an effort to consider and input for the company in making policies regarding productivity related to production results and to know the factors that can cause a decrease or increase in a company's productivity. One company like PT Tirta Investama, of course, uses productivity measurements as a basis for consideration of plans and decisions. Measurement of productivity in this study uses the calculation of the partial productivity of labor, this method uses input in the form of the number of hours worked for workers and the number of outputs in the form of AQUA bottles with a size of 330ml.

Measurements were made by determining the measurement type to be carried out, collecting the required data, and identifying the causes of the increase or decrease in partial productivity of labor. The results obtained in the form of a partial productivity ratio of labor that be analyzed to determine the factors that influence it using Ishikawa Diagram. Based on the measurement results, it was known that the partial productivity of workers in 2016 towards 2017 tends to increase while the partial productivity from 2017 to 2018 tends to decrease. Based on the results of the measurement of the productivity index, it was known that the productivity index in 2016 towards 2017 had increased by 15 percent while the productivity index from 2017 to 2018 had decreased by 8 percent.

Keywords: Productivity, Partial Labor, Productivity Index, PT. Tirta Investama