

## **ABSTRAK**

### **PERHITUNGAN PERSentase KEGIATAN NON PRODUKTF DI INDUSTRI UD. REVOLUSI BERDASARKAN METODE *WORK SAMPLING***

Oleh :

Epaproditus Telaumbanua, Pujo Saroyo

Program Studi Diploma III Agroindustri, Sekolah Vokasi,  
Universitas Gadjah Mada

Perhitungan presentase kegiatan non produktif dilakukan untuk mengetahui seberapa besar kegiatan non produktif yang terjadi di UD. Revolusi, dengan demikian hasil perhitungan dapat digunakan untuk mengevaluasi yang merupakan penyebab tingginya kegiatan non produktif serta perbaikan sistem kerja.

Metode yang digunakan pada tugas akhir ini adalah Perhitungan presentase kegiatan non produktif dilakukan dengan menggunakan metode *Work Sampling* (Sampling pekerjaan). Dalam hal ini, data yang dibutuhkan untuk Perhitungan presentase kegiatan non produktif adalah data hasil pengamatan yang dilakukan terhadap pekerja secara random selama 15 hari kerja. Hasil perhitungan dapat digunakan untuk melakukan perbaikan sistem kerja agar kegiatan produksi lebih maksimal.

Berdasarkan hasil dari tugas akhir ini diperoleh kegiatan non produktif di UD. Revolusi yaitu sebesar 22,93%. Persentase tersebut dianggap masih cukup tinggi. Rekomendasi perbaikan yang disarankan yaitu perlu adanya pengawasan dan pelatihan untuk menumbuhkan rasa tanggung jawab dari masing-masing pekerja.

**Kata Kunci : Waktu Non Produktif, Sampling Pekerjaan**

---

- 1 Mahasiswa Diploma III Agroindustri
- 2 Dosen Pembimbing/penguji I
- 3 Dosen Penguji II

## **ABSTRACT**

### **MEASUREMENT OF PERCENTAGE NON PRODUCTIVE ACTIVITY PERCENTAGE AT A SMALL SCALE INDUSTRY “UD. REVOLUSI” USING WORK SAMPLING METHOD**

By :

Epaproditus Telaumbanua, Pujo Saroyo

Program Studi Diploma III Agroindustri, Sekolah Vokasi,  
Universitas Gadjah Mada

Measurement of percentage of non productive activities carried out to determine how much non-productive activities that occur at UD. Revolusi, then the results of the measurement can be used to evaluate which is the cause of high non-productive activities and improvement of the working system.

The method that use in this thesis is the measurement of the percentage of non-productive activities carried out by using Work Sampling. In this case, the data required for the measurement of the percentage of non productive activity is data on observations conducted on workers at random for 15 working days. The calculation result can be used to carry out repair work system order to maximize production activities.

Based on the results from this final project obtained non-productive activities at UD. Revolusi is equal to 22.93%. Percentage is considered to be still quite high. Recommendations for improvements suggested that the need for supervision and training to foster a sense of responsibility of each worker.

**Keywords:** Non Productive Time, Work Sampling

---

1 Mahasiswa Diploma III Agroindustri

2 Dosen Pembimbing/penguji I

3 Dosen Penguji II