**(ตัวอย่าง - งานที่ทำประจำต่อเนื่องทุกวัน)**

**Workload Study – Production Department (Job Code; PD 001)**

จัดทำวันที่_____ เดือน_____พ.ศ._____

- **Name of Job**; ยกแพ็คน้ำอัดลมใส่พัลเล็ตไลน์ 1
- **Location**; ท้ายไลน์ผลิตไลน์ที่ 1 หลังเครื่องแพ็คเป็นหีบห่อ (Wrapping)
- **Processes of Job**; ยกน้ำอัดลมที่แพ็คเรียบร้อยแล้ว จากไลน์ วางบนพัลเล็ตจนเต็มตามจำนวนที่กำหนด แล้วจะมีโฟล์คลิฟท์มายกพัลเล็ตไปพันด้วยพลาสติกให้แข็งแรง (Wrapping Pallet)
- **Job Details**; - ขนาด 500ml 1 พัลเล็ตจะบรรจุ 96 แพ็ค
  - การยกสินค้าจะให้พนักงานแต่ละคนยกต่อเนื่องกัน 30 นาที แล้วพัก 5 นาที
  - ผลิตเดือนละ 29 วัน 24 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยในหนึ่งเดือนจะมีการหยุดผลิต 1 วัน เพื่อทำการซ่อมบำรุง-ปรับเครื่องจักร
- **How long time to finish each job**; 4 ( X ) Second ( ) Min ( ) Hour
- **Job Frequency**; 2,400 แพ็ค Per Hour

  57,600 แพ็ค Per Day

  1,670,400 แพ็ค Per Month (29 days)
- **Man hour Calculation**;

  **ยกสินค้า (พนักงานยกสินค้า)** 1,670,400 แพ็ค x 4 วินาที = 6,681,600 วินาที

  = 111,360.00 นาที

  = **1,856.00 ชั่วโมงต่อเดือน**
- **Manpower Need**;
  - Job Title; พนักงานยกสินค้า **H/C; 12 คนต่อเดือน**

    (1,856.00 ÷ 162.50 = 11.42 คน)

    (Note - พนักงาน 1 คน ทำงาน 8 ชั่วโมงต่อวัน 25 วันต่อเดือน หักเวลาส่วนตัว 30 นาทีต่อวัน หักเวลาพักระหว่างการยกของ ทุกระยะ 30 นาทีให้พัก 5 นาที (ดังนั้น หักพัก 5 นาทีวันละ 12 ครั้ง หรือ 60 นาทีต่อการทำงาน 8 ชั่วโมง) = 1 คน ทำงานจริง 390 นาทีต่อวัน หรือ 6 ชั่วโมง 30 นาทีต่อวัน **(หรือ 162.50 ชั่วโมงต่อเดือน)**

ลงชื่อ_____ผู้จัดทำ ลงชื่อ_____ผู้จัดการต้นสังกัด

(_____) (_____)

ลงชื่อ_____ผู้อนุมัติ รับทราบ_____ HRM

(_____) (_____)