

BAB V

KESIMPULAN

Berdasarkan latar belakang yang telah dibuat sebelumnya, studi literatur ini bertujuan untuk mengetahui penerapan *time study* di industri manufaktur dan industri rumah sakit. Berdasarkan hasil diskusi yang telah dibahas pada bab sebelumnya, penggunaan *time study* sangat luas bukan hanya dapat diterapkan di industri manufaktur namun metode ini dapat diterapkan pada industri rumah sakit. Kesimpulan pada studi literatur ini antara lain:

1. Penerapan *time study* dapat dilakukan pada industri rumah sakit, teknik pengolahannya dapat menggunakan *time study* dan juga *work sampling*.
2. Pekerjaan yang *repetitive* lebih cocok menggunakan teknik pengolahan data *time study*.
3. Dalam menggunakan metode *work sampling*, pengambilan data dapat dilakukan secara langsung dengan menggunakan *software* yang pada studi kasus ini menggunakan *quality of interaction tools* dan *workstudy+ plus* atau juga dapat diambil dengan cara *random sampling*.

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, Saputra. (2011). *Studi Kelayakan Pengembangan Distributor Kue Bantal Untuk Wilayah Bandung* (Doctoral dissertation, Universitas Komputer Indonesia).
- Chiara, D. et al. (2021). How long do nursing staff take to measure and record patients' vital signs observations in hospital? A time-and-motion study. *International Journal of Nursing Studies*, , 118, 103921.
- Duran, C., Cetindere, A., & Aksu, Y. E. (2015). Productivity improvement by work and time study technique for earth energy-glass manufacturing company. *Procedia Economics and Finance*, , 26, 109-113.
- Diliana., F.B. (2019). *Profil Industri Mikro dan Kecil 2019*. Badan Pusat Statistik.
- Porter., M. (1985). *The Competitive Advantage: Creating and Sustaining Superior Performance*. NY: Free Press.
- Rehman. et al. (2019). Productivity improvement through time study approach: A case study from an Apparel Manufacturing Industry of Pakistan. *Procedia Manufacturing*, , 39, 1447-1454.
- Sudarmanto, K. (2009). *Pengembangan Kompetensi SDM*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Sutalaksana, I. Z., Ruhana, A., & John, H. T. (2006). *Teknik Perancangan Sistem Kerja*. Bandung: ITB.
- Tipping, M. D. et al. (2010). Where did the day go?—A time-motion study of hospitalists. *Journal of hospital medicine* , 5(6), 323-328.