

BAB 9

KESIMPULAN DAN SARAN

9.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pemberian solusi, perancangan solusi, serta hasil implementasi dari solusi, maka kesimpulan yang diperoleh adalah:

- a. Sesuai dengan temuan pada formulir CPPB-IRT masalah yang terjadi pada Litterless Juicy Yogyakarta area bangunan dan fasilitas dapur yang tidak beraturan dan terawat serta belum tersedianya program pemeliharaan *hygiene* dan sanitasi.
- b. Penerapan SOP dan *Check list monitoring* memberi dampak yang baik pada area dapur dan toilet. Area dapur dan toilet menjadi lebih bersih, serta tersedianya kegiatan kebersihan secara rutin yang dapat dilakukan oleh pekerja.
- c. Usulan mengenai perancangan tata letak mampu memperbaiki temuan mayor dan serius menjadi minor pada elemen bangunan dan fasilitas pada formulir CPPB-IRT
- d. Ketidaksesuaian kritis masih terdapat pada elemen pelatihan pekerja dan tidak adanya tempat pembuangan tertutup hal tersebut akan diselesaikan oleh Litterless Juicy Yogyakarta

9.2. Saran

- a. Pekerja diharapkan melakukan kegiatan kebersihan sesuai dengan SOP dan *Check list monitoring* kegiatan kebersihan.
- b. Kebersihan area dapur dan toilet harus menjadi perhatian dari pekerja maupun pemilik.

DAFTAR PUSTAKA

- Hamzah, A. (2020). Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi Dengan Metode Systematic Layout Planning (SLP) dan 5S DI CV. Seken Living. *IEJST (Industrial Engineering Journal of the University of Sarjanawiyata Tamansiswa)*, 4(1), 10-21.
- Hidayatullah, M. S., & Purwanggono, B. (2022). Analisis Pemenuhan Standar Cara Produksi Pangan yang Baik Industri Rumah Tangga (CPPB-IRT) Pada UMKM Tahu Bakso Mbak Tun Salatiga. *Industrial Engineering Online Journal*, 11(3), 1-12.
- Joshua, E., Mandagie, K., Utomo, B. W., & Indramawan. (2023). Perancangan Ulang Tata Letak Pabrik Pada Home Industry Pembuatan Ikan Pinggang Menggunakan Metode Systematic Layout Planning (SLP). *Jurnal Teknik Industri*, 12(2), 139-152.
- Kurniawan, D. A., & Astuti, R. Y. (2018). Pendampingan Pengurusan Izin PIRT sebagai Langkah Awal Pengembangan dan Perluasan Pasar Bagi Produk Lokal IKM Ponorogo. *Journal of Social Dedication*, 57-63.
- Mairawati, P., Suhardi, B., & Astuti, R. D. (2019). Evaluasi Sistem Kerja Sesuai Dengan Standar CPPB-IRT-IRT, Halal LPOM MUI Dan WISE Pada Tsabta Halal Boga Sukoharjo. *Jurnal Penelitian dan Aplikasi Sistem dan Teknik Industri (PASTI)*, 13(1), 87-95.
- Muther, R., & Hales, L. (2015). *Systematic Layout Planning 4th Edition*. Marietta: Management & Industrial Research Publications.
- Pascagama, A., Prakasa, R. B., Maulida, S., Assahda, T. N., Tua, T. G., & Jauhari, W. A. (2022). Perancangan Tata Letak Fasilitas Menggunakan Metode SLP (Systematic Layout Planning) pada UMKM Roti Shendy. *Seminar dan Konferensi Nasional IDEC 2022*, 23(1), 1-11.
- Rezki, R. (2020). Evaluasi Penerapan CPPB-IRT Industri Rumah Tangga Pangan (IRTP) Minuman Tradisional di Desa Mekarharja. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat*, 2(1), 28-33.
- Stephens, M., & Meyers, F. (2013). *Manufacturing Facilities Design & Material Handling 5th Edition*. Indiana: Pearson Education, Inc.
- Suhardi, B., Kadita, M., & Laksono, P. W. (2018). Perbaikan Proses Produksi Dengan Standar Cara Produksi Pangan Yang Baik (CPPB) dan Work Improvement In Small Enterprise (WISE) Pada Industri Kerupuk Sala. *Jurnal SIMETRIS*, 9(1), 579-586.
- Sunderesh S, H. (2008). *Facilities Design 3rd Edition*. Florida: CRC Press.
- Tompkins, J., White, J., Boxer, Y., & Tanchoco, J. (2010). *Facilities Planning 4th Edition*. John Wiley & Sons, Inc.

- Verawati, D. M., Destiningsih, R., & Novitaningtyas, I. (2021). Pendampingan Perizinan PIRT dan Sertifikasi Halal Produk Makanan Ringan Pada Pelaku UMKM di Desa Balesari, Windusari, Magelang. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 6(4), 1166-1175.
- Wirandhani, D. S., Maharini, H., Islam, M. I., Mahdiyasa, I. R., & Winarsih, S. (2021). Pendampingan dan Pengurusan Izin PIRT sebagai Penguatan Produk Olahan Desa Taji, Kecamatan Jabung Kabupaten Malang. *Jurnal Ilmiah Pengembangan dan Penerapan IPTEKS*, 19(2), 234-246.
- Yulianti, M. D., & Mustarichie, R. (2018). Tata Cara Registrasi Untuk Pangan Olahan Industri Rumah Tangga (PIRT) dan Makanan Dalam Negeri (MD) Dalam Rangka Peningkatan Produk yang Aman dan Bermutu di Bandung Jawa Barat. *Suplemen*, 15(3), 57-64.



LAMPIRAN



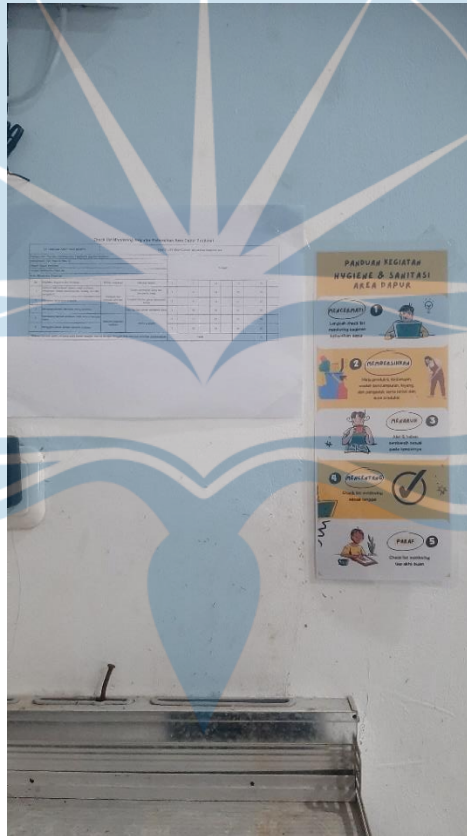
Lampiran 1. Kondisi Lantai Produksi Sebelum Perbaikan



Lampiran 2. Kondisi Dapur Sebelum Perbaikan



Lampiran 3. Kondisi Meja Produksi



Lampiran 4. Infografis Panduan Kegiatan Kebersihan