

BAB 8 KESIMPULAN DAN SARAN

8.1. Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa poin yang dapat dijadikan kesimpulan yaitu sebagai berikut.

1. Setelah dilakukan usulan perbaikan pada area produksi UMKM Abon Daun Emas, terjadi peningkatan skor asesmen GMP dari yang sebelumnya adalah 465 menjadi 481.
2. *Total cost* pada layout keinginan stakeholder adalah sebesar Rp27.677, lebih kecil apabila dibandingkan dengan *layout* yang diusulkan yaitu sebesar Rp36.691,34.
3. Layout yang telah disesuaikan dengan keinginan *stakeholder* dapat dijadikan sebagai acuan dalam melakukan renovasi di area produksi.

8.2. Saran

Dari penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa poin yang dapat dijadikan kesimpulan yaitu sebagai berikut.

1. Penelitian selanjutnya yang dapat dilakukan pada objek ini adalah mengenai ergonomi pekerja karena masih dirasa perlu penelusuran lebih dalam.
2. *Stakeholder* bisa mempertimbangkan untuk memperluas area produksi karena sudah ada rencana untuk membeli tanah disebelah area produksi yang sekarang.

DAFTAR PUSTAKA

Birchfield, John C. (2008). *Design and Layout of Foodservice Facilities*. John Wiley & Sons. Canada.

Wibowo, A.D. (2016). *Warehouse Layout Design Using Share Storage Method, Proceeding of 9th International Seminar on Industrial Engineering and Management*. 19-23.

KEMENPRIN, (2010), Pedoman Cara Produksi Pangan Olahan Yang Baik (*Good Manufacturing Practices*) No 75/M-IND/PER/7/2010, <http://jdih.kemenperin.go.id>

Kurniasari, N.I. (2022). Analisis Penerapan Good Manufacturing Practices (GMP) di CV. Buana Citra Sentosa. *Journal of Food Engineering* Vol.1 No. 3, 130-139.

Anam, C. (2021), Perancangan Ulang Tata Letak untuk Mengurangi Jarak Material Handling dengan Metode Systematic Layout Planning (SLP) di Perusahaan Konveksi CV. Damai Jaya. (Skripsi Sarjana, Universitas Brawijaya).

Mahayati, N.T. (2019). Perancangan Tata Letak Fasilitas Untuk Revitalisasi Usaha di UPT Ragam Metal Yogyakarta. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Kikiani, H.G. (2022). Rancangan Perbaikan Tata Letak Fasilitas Produksi Naruna Ceramics. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Taffarel, S. (2022). Usulan Perbaikan Tata Letak Penyimpanan Persediaan Barang di Toko Delta Listrik. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Sapurtra, D.D. (2022). Perancangan Tata Letak Gudang pada PT Agung Saputra Tex Menggunakan Metode Penyimpanan *Dedicated Storage*. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Wibowo, D.A. (2022). Perancangan Tata Letak Area Bahan Baku PT Andini Megah Sejahtera. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Pongsitammu, J.M. (2022). Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi dan Penerapan 5S di PT Diva Metal Mandiri. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Adrianata, M.F. (2021). Perancangan Tata Letak Fasilitas *Mix Modified Systematic Layout Planning* Dua Tahap untuk Area Tersegmentasi. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Adriyanto, W. (2021). Usulan Tata Letak Gudang di Toko Ritel XYZ dengan Metode *Class-Based Storage*. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Margiyanto, E.K. (2021). Usulan Perbaikan Tata Letak Gudang dengan Metode *Dedicated Storage* di PT Penerbit Erlangga Kupang. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Yunita, F.B. (2021). Perancangan Tata Letak Gudang Toko X menggunakan Metode *Dedicated Storage*. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Pratama, I.K. (2021). Perancangan Tata Letak Barang pada Galeri Serayu Pot dan *Terracotta*. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Agatha, P.I. (2021). Perbaikan Tata Letak Lapak di Pasar Tradisional Triwindu berdasarkan Market Basket Analysis. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Wicaksana, A.S., (2021), Perencanaan Ulang Tata Letak Gudang Distribusi Jaya Abadi Box Yogyakarta. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Probowo, A. (2022). Penerapan 5S dan FIFO di Gudang Tepung PT Kharisma Nusa Multiniaga. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Ray, P.S. (2019). Perancangan Tata Letak Fasilitas dengan Mempertimbangkan *Good Manufacturing Practices* di UPT Kemasan Jogjakarta. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Naganingrum, R.P. (2018). Perancangan Tata Letak dan Fasilitas Menggunakan Metode Simulasi untuk Meminimasi Biaya Material Handling, Skripsi pada Program Studi Teknik Industri, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Sukoco, I. (2019). Perancangan Tata Letak Gudang di PT. Panatrade dengan Menggunakan Metode *Shared Storage*. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Nur, A.A. (2015). Perancangan Tata Letak Fasilitas Pabrik menggunakan Metode Algoritma Corelap di PT Refi Chemical Industri. (Skripsi Sarjana, Universitas Atma Jaya Yogyakarta).

Wignjosoebroto, S. (2009). Tata Letak Pabrik dan Pemindahan Barang Edisi Ketiga, Jakarta: Guna Widya.

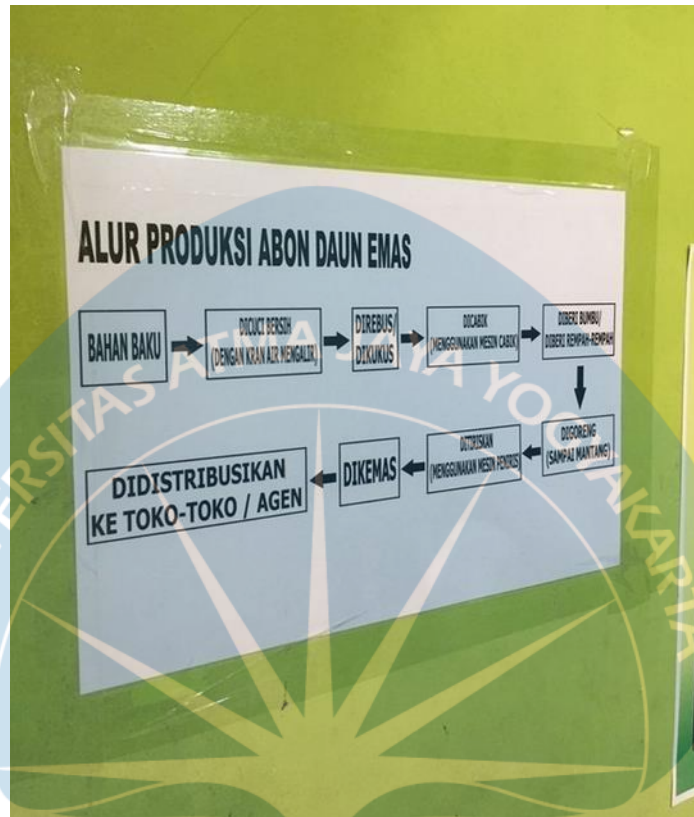
Purnomo, H. (2004). Perencanaan dan Perancangan Fasilitas, EP Pertama, Penerbit Graha Ilmu, Yogyakarta.

Bismala, L., (2012), Manajemen Produksi Operasi, Perdana Mulya Sarana, Jakarta Selatan.

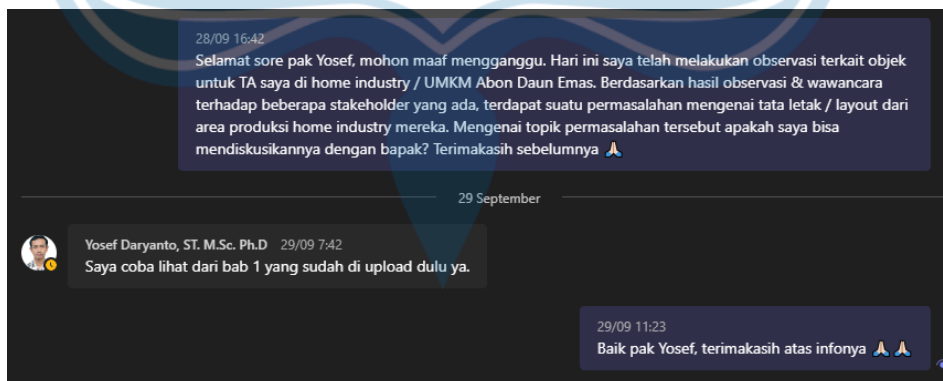
Rizky, I. (2019). *5S Implementation in Welding Workshop – a Lean Tool in Waste Minimization, IOP Conference Series, North Sumatera, Indonesia.*

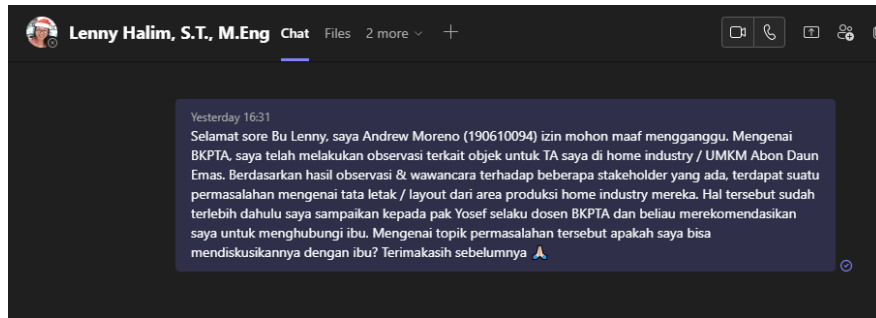
LAMPIRAN

Lampiran 1. Alur Produksi UMKM Abon Daun Emas



Lampiran 2. Bukti Bimbingan Awal dengan Dosen





Lampiran 3. Bukti Bimbingan di Situs

No	Tanggal Bimbingan	Status Pesan	Tipe Bimbingan	Status Bimbingan	Action
1	Minggu, 11 Agt 2023 16:26	Menunggu Balasan	Offline	Belum dikonfirmasi	⋮
2	Minggu, 13 Agt 2023 16:24	Menunggu Balasan	Offline	Belum dikonfirmasi	⋮
3	Jumat, 23 Jun 2023 14:10	Membili Pesan Baru	Offline	Belum dikonfirmasi	⋮
4	April, 28 Mei 2023 14:17	Bimbingan Selesai	Online	Dikonfirmasi	⋮
5	Jumat, 12 Mei 2023 09:51	Bimbingan Selesai	Online	Dikonfirmasi	⋮
6	Sabtu, 15 Apr 2023 16:30	Bimbingan Selesai	Offline	Dikonfirmasi	⋮
7	Minggu, 02 Apr 2023 14:15	Bimbingan Selesai	Online	Dikonfirmasi	⋮
8	Jumat, 24 Mar 2023 10:43	Bimbingan Selesai	Offline	Dikonfirmasi	⋮
9	Selasa, 21 Mar 2023 8:18	Bimbingan Selesai	Offline	Dikonfirmasi	⋮
10	Selasa, 21 Mar 2023 8:18	Bimbingan Selesai	Online	Dikonfirmasi	⋮