

**ANALISIS TATA LETAK FASILITAS PRODUKSI PADA
PABRIK TEMPE SANAN KOTA MALANG**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
Program Studi Manajemen



OLEH:

KRISTALIA CORTEREAL

2018120026

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS TRIBHUWANA TUNGGADEWI
MALANG
2022**

ANALISIS TATA LETAK FASILITAS PRODUKSI PADA PABRIK TEMPE SANAN KOTA MALANG

Nama : Kristalia Cortereal; Subianto, H.⁽¹⁾ Warter Agustim ⁽²⁾
Nim : 2018120026
Prodi : Manajemen
Fakultas : Ekonomi
Universitas : Tribhuwana Tungadewi Malang
Email : nanikortereal@gmail.com

ABSTRAK

Riset berikut memiliki tujuan sebagai pengetahuan terkait menganalisa tata letak fasilitator produktivitas pada Pabrik Tempe Sanan. Penggunaan sebagai riset ialah pendekatan kualitatif agar bisa mendeskripsikan hasil yang ditemui secara jelas dan sistematis. Dari Hasil riset yaitu keadaan tata letak fasilitator produktivitas pada Pabrik Kripik Tempe Sanan masih dapat menunjang proses produksi. Selain itu tata letak fasilitator produktivitas untuk Pabrik Keripik Tempe Sanan belum begitu berjalan baik karena masih terjadi *backtrack* dalam kelangsungan pabrik dalam jangka panjang.

Kata Kunci: Fasilitas, Distribusi, Tata Letak, Karyawan.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Saat perjalanan sebuah usaha memastikan pasti banyak problematika yang dihadapi terutama di Bidang Industri. Aspek keuangan, bahan baku, pemasaran merupakan aspek yang harus diperhatikan karena tata letak fasilitas produksi. Hal tersebut diperlukan sebagai penunjang kelancaran dari operasional produksi. Salah satu yang dapat menunjang lancar atau tidaknya proses produksi adalah aspek-aspek tersebut. Selain itu dalam proses produksi seperti yang dituliskan dalam Agustim (2019) yang berjudul “kompetensi wirausaha, pembinaan serta lokasi usaha pengaruhnya terhadap kesuksesan berwirausaha bagi pelaku usaha skala mikro” hal yang sangat penting diperhatikan adalah lokasi usaha dimana tempat itu didirikan. Dalam lokasi usaha hal yang dimaksud adalah tata letak fasilitas produksi akan dibagi dalam beberapa aspek diantaranya adalah jarak mesin, jarak antar departemen dan juga fasilitas penunjang lainnya.

Banyak orang Indonesia yang membuka usaha di bidang pertanahan para pengurusnya, salah satunya membuat jajanan sebagai usaha mandiri. Ada banyak keakraban publik dengan sejauh mana pintu terbuka potensi usaha bisnis. Masyarakat berlomba-lomba dalam bisnis makanan ringan. Terkadang banyak usaha yang mengalami kegagalan di tengah jalan. Masalah yang dihadapi mulai dari kurangnya modal, sumber daya manusia maupun peralatan atau mesin sebagai alat penunjang produksi. Di bidang modern atau assembling, salah satu masalah yang muncul adalah terkait dengan desain, tidak adanya pemahaman

tentang peralatan yang digunakan, komponen yang tidak murni dan biaya yang diperlukan dalam siklus pembuatan. Selain itu dalam proses produksi seperti yang dijelaskan dalam Subianto (2021) yang berjudul “pengendalian persediaan bahan baku pada proses produksi” yang perlu diperhatikan adalah Pengawasan stok bahan baku sangat penting, karena bahan baku merupakan salah satu faktor yang menjamin kelancaran proses pembuatan. Dalam penelitian ini, peneliti berusaha mencari tingkat kelayakan baik atau tidaknya tata letak fasilitas produksi. Semakin meningkatnya permintaan pasar suatu unit produksi maka perusahaan harus menganalisis dari semua aspek yang dapat menghambat dan mendukung dalam proses produksi tersebut. Dengan begitu usaha yang sudah berjalan ataupun akan berjalan akan diketahui kekurangan atau kelebihanannya.

Menurut Handoko (2016) tata letak dimaksudkan untuk memberdayakan pengembangan individu dan material yang efisien dalam siklus dan aktivitas organisasi. Interaksi item dan desain peralatan menggabungkan pengaturan area kantor kerja termasuk perangkat keras, fasilitas, bahan peralatan untuk tugas dan semua perangkat keras dan kantor untuk proses pembuatan yang lancar dan efektif. Desain kantor adalah metode untuk menyiapkan kantor pabrik untuk membantu siklus pembuatan. Kota Malang merupakan salah satu industri kecil menengah yang cukup dikenal yaitu Industri Keripik Tempe Sanan. Keripik Tempe Sanan Berada di Kelurahan Purwantoro Kecamatan Blimbing. Industri Keripik Tempe mempunyai potensi produk yang diunggulkan dan adanya industri ini membantu dalam hal tenaga kerja dan mengurangi tingkat pengangguran.

Melalui pemaparan yang sudah dideskripsikan sehingga peneliti memiliki keinginan mengangkat judul “**Analisis Tata Letak Fasilitas Produksi Pada Pabrik Tempe Sanan Kota Malang**”

1.2 Perumusan Masalah

Dilatar belakang pemaparan diatas sehingga perumusan permasalahannya ialah:

1. Bagaimana analisis tata letak fasilitas produksi pada pabrik Tempe Sanan?

1.3 Tujuan Penelitian

Riset berikut memiliki tujuan yang mana sebagai berikut:

1. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui analisis tata letak fasilitas produksi pada Pabrik Tempe Sanan.

1.4 Manfaat Penelitian

Besar harapan peneliti agar riset berikut bermanfaat untuk :

1. Bagi peneliti, harapannya riset berikut menjadikan salah satu referensi dan menambah wawasan dalam menganalisa strategi pengembangan usaha kecil mikro serta sebagai penyempurnaan bagi peneliti lain yang ingin mendalami riset terkait menganalisis tata letak fasilitator produktivitas pada Pabrik Tempe Sanan.
2. Bagi pemilik dan pengelola usaha kecil mikro, diharapkan mampu memberikan informasi yang mendukung terkait strategi-strategi yang dibutuhkan dalam mengembangkan usaha mikro serta dapat menjadi acuan bagi pemilik dan pengelola usaha kecil mikro agar berkembang lebih baik.

3. Bagi pemerintah, diharapkan mampu memberi informasi dan dukungan untuk meningkatkan perkembangan usaha kecil mikro atau sosialisasi usaha kecil mikro bagi masyarakat luas.

1.5 Batasan Atau Ruang Lingkup Penelitian

Riset yang dilaksanakan ialah penelitian lapangan yaitu dengan melakukan survei pada pemilik Pabrik Tempe Sanan. Penelitian ini mencakup tata letak dan fasilitas produksi.

DAFTAR PUSTAKA

- Agustim, Warter. 2019. Kometensi Wirausaha,Pembinaan,Serta Lokasi Usaha Pengaruhnya Terhadap Kesuksesan Berwirausaha Bagi Pelaku Usaha Skala Mikro, *Jurnal Kompetensi Wirausaha*, Vol. 2(2) : 159-173.
- Budiarni, Rini. 2019. Analisis Dan Perancangan System Aplikasi Collaborative Augmented Reality Untuk Perancangan Tata Letak Fasilitas Pabrik, *Jurnal Simetris*, Vol.10 (1): 203-210.
- Buladraf, Thabed.Tholib.Dkk. 2021. Evaluasi Dan Perancangan Tata Letak Fasilitas Produksi Menggnakan Metode Analisis (Studi Kasus Pabrik Pembuatan Bakso Jalan Brenggolo Kediri: *Jurnal Rekayasa Industry*.Vol. 3. No 1.
- Molo, Ruben & Subianto. 2021. Pengendalian Persediaan Bahan Baku Pada Proses Produksi Studi Kasus PT. Magnum Attack Indonesia, Skripsi, Malang: Fakultas Ekonomi,Universitas Tribhuwana Tungggadewi Malang.
- Pahira & Dkk. 2019. Analisis Tata Letak Fasilitas Produksi Pada Proses Peroduksi Mie Telor UD Sumber Rezeki Di Kota Makassar, *Jurnal Ilmiah Teknik Indusri*, Vol. 3(1): 355-363.
- Purnomo, Bambang. Herry. Dkk. 2004. Desain Tata Letak Fasilitas Produksi Pada Pengolahan Ribbet Smoked Sheet (RSS) Di Gunung Pasang Panti Kabupaten Jember: *Jurnal Desain Tata Letak Fasilitas Produksi*.
- Safria, A & Dkk. 2017. Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Produksi UD Usaha Berkah Berdasarkan Activity Relantionship Chart (Arc) Dengan Aplikasi Blocplan-90, *Jurnal Teknologi Agro-Industri*, Vol. 4(2) : 111-123.
- Sofyan, Diana. Khairani & Syarifuddin. 2015. Perancangan Ulang Tata Letak Fasilitas Dengan Menggunakan Metode Konvensional Berbasis 5s (Seiri, Seiton, Seiso, Seiketsu, Shitsuke): *Jurnal Teknovasi*. Vol.2.No.2
- Teo Billy Chandra Yunanto, Dwi Sukma Donoriyanto. *Rancangan Tata Letak Fasilitas Produksi Menggunakan Automated Layout Design Program Di Cv. Xyz Tranggono/ Juminten* Vol. 01, No. 03 Tahun 2020 Hal. 25-3627.

Yaning Tri Hapsari, Kurniawanti. *Perancangan Tata Letak Fasilitas Produksi Peyek*. Jurnal Terapan Abdimas, Volume 5, Nomor 1, Januari 2020, hlm. 35-40

<https://m.liputan6.com/hot/read/4032771/mengenal-jenis-penelitian-deskriptif-kualitatif-pada-sebuah-tulisan-ilmiah>.

<https://www.google.com/amp/s/today.line.me/id/v2/amp/article/wm6Q5r>.