

RANCANGAN *LAYOUT* DAN JADWAL PRODUKSI
PADA UBAYA BAKING CENTER
DI SURABAYA

Gabriel Angelina Prayitno
Manajemen Jejaring Bisnis

Juliani Dyah Trisnawati
Veny Megawati

ABSTRAK

Ubaya Baking Center (UBC) adalah laboratorium *baking* dan *pastry* di bawah Fakultas Teknobiologi UBAYA yang berdiri sejak tahun 2021. Laporan ini ditujukan untuk mengetahui bagaimana jadwal produksi dan *layout* pada UBC di Surabaya. Praktek kerja lapangan di UBC dimulai dari tanggal 4 April 2023 hingga 28 Juni 2023, kemudian dilanjutkan kembali mulai tanggal 13 Februari 2024 hingga 1 Maret 2024, sebagai *part-timer*. Beberapa permasalahan yang terjadi seperti kesalahan dalam manajemen *inventory* sehingga menimbulkan adanya stok yang berlebihan untuk beberapa bahan baku yang memiliki daya tahan terbatas. Selain itu juga terdapat permasalahan terkait aktivitas penerimaan bahan baku. Beberapa kesalahan terjadi dalam penerimaan bahan baku yang dipesan dari supplier, seperti pengiriman yang berlebihan, kurang atau bahan yang diperoleh dalam kondisi rusak. Oleh karena itu, rekomendasinya adalah perlunya mengklasifikasikan serta membuat perencanaan penyediaan bahan baku berdasarkan ketahanan dari bahan baku. Dengan demikian, UBC dapat memiliki sistem jaminan mutu tersebut dituangkan ke dalam bentuk panduan mutu, memuat nilai – nilai, tekad, kemauan dan sinkronasi kebijakan manajemen dalam menggerakkan segenap aspek yang ditenagai oleh konteks organisasi, persyaratan pelanggan, kebutuhan dan harapan segenap pihak yang terkait, meliputi kepemimpinan, perencanaan, dukungan, operasional, evaluasi kerja dan peningkatan berkelanjutan.

Kata kunci: *Supply Chain Management*, *Layout*, Perencanaan Produksi.

*LAYOUT AND PRODUCTION SCHEDULE PLAN
AT UBAYA BAKING CENTER
IN SURABAYA*

Gabriel Angelina Prayitno
Business Network Management

Juliani Dyah Trisnawati
Veny Megawati

ABSTRACT

Ubaya Baking Center (UBC) is a baking and pastry laboratory under the Faculty of Technobiology at UBAYA, established since 2021. This report is aimed at understanding the activities of production and layout schedule plan at UBC in Surabaya. The students conducted fieldwork at UBC starting from April, 4 2023, to June 28, 2023, then continuing from February 13, 2024, to March 1, 2024, working as part-timers. They identified several issues, such as errors in inventory management leading to excessive stock for some raw materials with limited shelf life. Additionally, there were problems related to the receiving of raw materials. Mistakes occurred in receiving raw materials ordered from suppliers, including overdelivery, shortages, or damaged goods. Therefore, the students recommend the need to classify and plan the provision of raw materials based on the durability of the raw materials. Consequently, UBC can have a quality assurance system outlined in the form of a quality guide, incorporating values, determination, willingness, and the synchronization of management policies in driving all aspects powered by the organizational context, customer requirements, needs and expectations of all relevant parties, including leadership, planning, support, operations, performance evaluation, and continuous improvement.

Keywords: Supply Chain Management, Layout, Production Planning.