

Nama Kelompok : Kelompok 13

Dosen Pembimbing : Rohmat Setiawan

Anggota Kelompok : 0220210045 - NADYA SETIANASTITI

Judul Tugas Akhir : Improvement terhadap proses produksi dengan melakukan analisa terhadap selisih antara harga jual dengan biaya produksi di PT. Nusa Keihin Indonesia

No	Tanggal	Lokasi	Topik	Saran Pembimbing	Status
1	19-Feb-2024 Jam 16:00	Politeknik Astra (PT Nusa Keihin Indonesia)	Tema permasalahan yang akan dijadikan tugas akhir	Didiskusikan ulang dengan pihak NKI tentang permasalahan yang akan diangkat apakah membuat standar untuk meningkatkan keuntungan perusahaan terhadap semua produk atau hanya menganalisis untuk keuntungan suatu produk.	Disetujui
2	21-Feb-2024 Jam 16:00	Politeknik Astra (PT Nusa Keihin Indonesia)	Pembahasan revisi proposal tugas akhir	1. menentukan dasar masalah 2. menyamakan metode 3. menentukan line yang bermasalah 4. standar evaluasi terhadap harga jual	Disetujui
3	22-Mar-2024 Jam 16:00	Politeknik Astra (PT Nusa Keihin Indonesia)	Masalah utama yang diangkat	Menggunakan metode eight step atau FMEAMembuat standar dalam tahap pencarian masalahmenyamakan metodemenentukan line yang bermasalahdasar menentukan masalah	Disetujui
4	6-Mei-2024 Jam 17:00	Politeknik Astra (PT Nusa Keihin Indonesia)	Alur atau tahap-tahap pengerjaan Tugas Akhir	Menggunakan diagram pareto untuk mencari tahu produk mana yang kerugiannya paling tinggiAnalisa 4M + 1E dari produk yang sudah terpilihMasukkan hasil 4M + 1E nya ke fish bonePencarian masalahnya dalam lingkup reduction costPenyusunan masalah dengan membandingkan margin keuntungan aktual dengan keuntungan standar	Disetujui
5	5-Jun-2024 Jam 16:30	Politeknik Astra (PT Nusa Keihin Indonesia)	Penyelesaian pencarian solusi	Analisa menggunakan fishboneLife time pada cutting tools dilihat dari historyMembuat pareto lagi setelah fishbone untuk mencari tahu peringkat urgensinyaCoba pelajari metode Urgency, Seriousness, Growth (USG)Pembobotan akar masalah untuk memfokuskan pencarian solusi pada masalah dengan tingkat urgensinya paling tinggi	Disetujui
6	26-Jun-2024 Jam 16:00	Politeknik Astra (PT Nusa Keihin Indonesia)	Langkah penyelesaian masalah untuk bab 4	mencari rumus untuk menghitung ulang harga pokok produksi dengan data yang sudah terkumpul	Disetujui