

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSOALAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
SURAT PERNYATAAN KEBENARAN DOKUMEN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Rumusan Masalah .....	2
I.3. Hipotesis.....	2
I.4. Tujuan .....	3
I.5. Manfaat .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
II.1. Metode <i>Kaizen</i> .....	4
II.1.1 Pengenalan Konsep <i>Kaizen</i> .....	4
II.1.3 Prinsip <i>Kaizen</i> .....	7
II.1.4 Penerapan <i>Kaizen</i> .....	7
II.1.5 Faktor yang Mempengaruhi <i>Kaizen</i> .....	13
II.2 Proses <i>Parkerizing</i> .....	14
II.2.1 <i>Parkerizing</i> .....	14
II.2.2 Data <i>Parkerizing</i> PT Kubota Indonesia .....	16
II.3 Tinjauan Pustaka.....	18
II.3.1 Penelitian Terdahulu .....	18

II.4 Dasar Teori .....	19
II.4.1 Produktivitas .....	19
II.4.2 <i>Total Quality Control</i> .....	22
BAB III METODE .....	23
III.1 Kerangka Penelitian .....	23
III.4 Diagram Alir Penelitian .....	24
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN .....	27
IV.1. Menentukan Masalah .....	27
IV.2. Analisis <i>Fishbone</i> .....	29
IV.3. Tahapan Perbaikan Dengan <i>Kaizen</i> .....	31
IV.3.1. Konsep PDCA .....	33
IV.3.2. Konsep 5W+1H. ....	35
IV.4 Analisis Perbaikan .....	36
IV.4.1. Perbandingan Sebelum dan Sesudah Perbaikan .....	37
IV.5. Standarisasi .....	40
IV.6. Rencana Selanjutnya .....	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	42
V.1. Kesimpulan .....	42
V.2. Saran .....	42
DAFTAR PUSTAKA .....	44
LAMPIRAN .....	46

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Diagram <i>Fishbone</i> [5] .....	8
Gambar 2.2 Konsep Payung <i>Kaizen</i> [7].....	10
Gambar 2.3 Langkah Penerapan <i>Kaizen</i> [8] .....	11
Gambar 2.4 Siklus PDCA dan SDCA [7] .....	13
Gambar 2.5 Area <i>Parkerizing</i> PT Kubota Indonesia .....	15
Gambar 2.6 <i>Layout Oven Parkerizing</i> .....	18
Gambar 2.7 Hasil Penerapan <i>Kaizen</i> di Perusahaan [14].....	19
Gambar 3.1 Diagram alir penelitian.....	24
Gambar 4.1 Diagram <i>Pareto Parkerizing</i> .....	27
Gambar 4.2 Oven <i>Parkerizing</i> .....	28
Gambar 4.3 <i>Fishbone Diagram Parkerizing</i> .....	29
Gambar 4.4 Sebelum <i>Kaizen</i> .....	36
Gambar 4.5 Setelah <i>Kaizen</i> .....	36
Gambar 4.6 Perbandingan Waktu Sebelum Sesudah <i>Kaizen</i> .....	38
Gambar 4.7 Diagram Produktivitas Sebelum Sesudah <i>Kaizen</i> .....	39

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persentase produktivitas Area <i>Parkerizing</i> September 2022.....	16
Tabel 2.2 Alur Kerja Operator Oven <i>Parkerizing</i> .....	17
Tabel 4.1 Analisa <i>Fishbone</i> .....	30
Tabel 4.2 PDCA.....	33
Tabel 4.3 5W + 1H <i>Parkerizing</i> .....	35
Tabel 4.4 Alur Kerja Setelah <i>Kaizen</i> .....	37
Tabel 4.5 Hasil Trial Setelah <i>Kaizen</i> .....	38