

**LAPORAN PRAKTIK KERJA NYATA
DI PERUSAHAAN KERAMIK PT KAIBON INDAH
MADIUN**



Disusun oleh:

MATHILDA HANA HARYU SETYANINGRUM

NIM 41418005

PROGRAM STUDI REKAYASA INDUSTRI (KAMPUS KOTA MADIUN)

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

Oktober, 2021

HALAMAN PERSETUJUAN

LAPORAN PRAKTIK KERJA NYATA DI PERUSAHAAN KERAMIK PT KAIBON INDAH MADIUN

Disusun oleh:

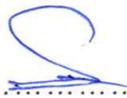
MATHILDA HANA HARYU SETYANINGRUM

NIM 41418005

Madiun, 15 Oktober 2021

Laporan PKN ini telah disetujui oleh Tim Penguji:

1. **Dr. Ir. Petrus Setya Murdapa, S. T., M. Eng.**
NIDN 0729026801



.....

2. **Ir. Anang Setiyo Waloyo, S. T., M. T.**
NIDN 0713117202



.....

Mengetahui,

Ketua Program Studi Rekayasa Industri
(Kampus Kota Madiun)



Ir. Chatarina Dian Indrawati, S. T., M. T.
NIDN 0708057903

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN PRAKTIK KERJA NYATA DI PERUSAHAAN KERAMIK PT KAIBON INDAH MADIUN

Disusun oleh:

MATHILDA HANA HARYU SETYANINGURM

NIM 41418005

Madiun, 18 Oktober 2021

Laporan PKN ini telah disahkan oleh:

Pembimbing Lapangan,



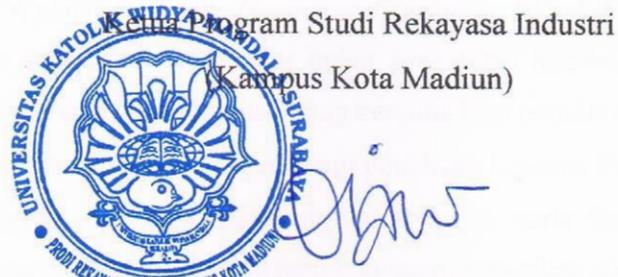
Isti Wulandari

Document Controller SNI ISO

Dosen Pembimbing,

Ir. Th. Liris Windyaningrum, S. T., M. T.

NIDN 0729077801



Ir. Chatarina Dian Indrawati, S. T., M. T.

NIDN 0708057903

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa dengan berhat dan rahmat kasihNya sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyusun laporan Praktik Kerja Nyata di Perusahaan Keramik PT Kaibon Indah Madiun dapat terselesaikan dengan baik. Penulisan laporan Praktik Kerja Nyata ini guna memenuhi atau sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan studi di Program Studi Rekayasa Industri pada Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.

Laporan ini disusun berdasarkan apa yang telah dilaksanakan oleh penulis pada saat Praktik Kerja Nyata yang dimulai tanggal 2-31 Juli 2021. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Ir. Chatarina Dian Indrawati, S. T., M. T. selaku Wakil Dekan dan Ketua Program Studi Rekayasa Industri Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.
2. Ibu Ir. Th. Liris Windyaningrum, S. T., M. T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan saran kepada penulis selama berlangsungnya Praktik Kerja Nyata hingga menyelesaikan laporan.
3. Bapak Suryanto Halim selaku Pimpinan perusahaan keramik PT Kaibon Indah yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan Praktik Kerja Nyata.
4. Ibu Restianti Puasa Dewi Beru Perangin-angin, S. T. selaku Kepala Bagian Personalia PT Kaibon Indah dan Ibu Petra Y. W. Da Costa selaku Admin Personalia yang telah membimbing penulis selama melakukan Praktik Kerja Nyata di bagian Personalia.
5. Ibu Isti Wulandari selaku *Document Controller* SNI ISO dan pembimbing lapangan selama di PT Kaibon Indah yang telah membantu penulis dalam memperoleh data dan informasi yang berguna bagi penulis dalam memperoleh data dan informasi yang berguna bagi penulisan Laporan Praktik Kerja Nyata.
6. Kedua orang tua, adik, dan seluruh keluarga, serta keluarga yang telah berbahagia di surga yang telah mendukung, memberikan doa dan kasih sayang

sehingga penulis untuk tetap tangguh untuk menjalani setiap proses yang dilalui.

7. Serta pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah turut membantu penulis dalam proses pengerjaan laporan Praktik Kerja Nyata hingga dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan Praktik Kerja Nyata ini masih jauh dari kata sempurna mengingat penulis mempunyai keterbatasan dalam pengetahuan dan kemampuan namun demikian telah memberikan pengalaman dan manfaat bagi penulis. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun guna sebagai penyempurnaan Laporan Praktik Kerja Nyata ini.

Madiun, Oktober 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I TUGAS UMUM	1
1.1 Tinjauan Umum Perusahaan	1
1.1.1 Sejarah Perusahaan	1
1.1.2 Struktur Organisasi dan Deskripsi Kerja	5
1.1.3 Ketenagakerjaan	9
1.2 Sistem Produksi	10
1.2.1 5M + 1 TIE	10
1.2.2 Proses Produksi	12
1.3 Peta Kerja	17
1.3.1 Peta Aliran Proses (<i>Flow Process Chart/FPC</i>)	17
1.3.2 Diagram Aliran (<i>Flow Diagram</i>)	23
BAB II AKTIVITAS HARIAN DAN TUGAS KHUSUS.....	25
2.1 Aktivitas Harian	25
2.1.1 Aktivitas Hari Ke-1	25
2.1.2 Aktivitas Hari Ke-2	26
2.1.3 Aktivitas Hari Ke-3	27
2.1.4 Aktivitas Hari Ke-4	28
2.1.5 Aktivitas Hari Ke-5	29
2.1.6 Aktivitas Hari Ke-6	30
2.1.7 Aktivitas Hari Ke-7	31

2.1.8	Aktivitas Hari Ke-8	33
2.1.9	Aktivitas Hari Ke-9	34
2.1.10	Aktivitas Hari Ke-10	35
2.1.11	Aktivitas Hari Ke-11	36
2.1.12	Aktivitas Hari Ke-12	38
2.1.13	Aktivitas Hari Ke-13	39
2.1.14	Aktivitas Hari Ke-14	39
2.1.15	Aktivitas Hari Ke-15	41
2.1.16	Aktivitas Hari Ke-16	41
2.1.17	Aktivitas Hari Ke-17	43
2.1.18	Kegiatan Hari Ke-18	44
2.1.19	Kegiatan Hari Ke-19	45
2.2	Permasalahan Pada Departemen	46
2.3	Analisis Penyebab Masalah	48
2.4	Pembahasan	49
	A. Sistem Rekrutmen Secara Umum.....	50
	B. Identifikasi Data pada Sistem Rekrutmen Saat Ini	51
	C. Identifikasi Data pada Sistem Rekrutmen Usulan	52
	D. Usulan Sistem Input Data Berbasis Aplikasi	53
	1. Tahapan Input Data Daftar Pelamar Terseleksi dengan <i>Software Microsoft Excel 2016</i>	54
	2. Tahapan Input Data Karyawan Baru Masuk dengan <i>Software Microsoft Excel 2016</i>	57
	3. Pendokumentasian Data Karyawan Baru dengan <i>Software</i> <i>Microsoft Word 2016</i>	60
2.5	Analisis dan Interpretasi	62
BAB III PENUTUP		64
3.1	Kesimpulan	64
3.2	Saran	64
DAFTAR PUSTAKA		

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Deskripsi Kerja PT Kaibon Indah	6
Tabel 1.2 Simbol Peta Kerja	17
Tabel 1.3 Data pada Sistem Rekrutmen Usulan	53
Tabel 1.4 Rangkuman Perbandingan Tahapan Sistem Input Data Karyawan Saat Ini dan Usulan	62

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Aneka produk PT Kaibon Indah	2
Gambar 1.2 Siklus <i>Plan-Do-Check-Action</i> (PDCA)	4
Gambar 1.3 Diagram Struktur Organisasi PT Kaibon Indah Madiun	6
Gambar 1.4 Skema Alur Produksi	16
Gambar 1.5 <i>Flow Process Chart</i> Produksi Keramik <i>Single Firing</i>	18
Gambar 1.6 <i>Flow Process Chart</i> Produksi Keramik Piring & Lepek	19
Gambar 1.7 <i>Flow Process Chart</i> Produksi Keramik Cangkir & Teko	20
Gambar 1.8 <i>Flow Process Chart</i> Produksi Keramik <i>Mug</i>	21
Gambar 1.9 <i>Flow Diagram</i> Produksi Keramik <i>Single Firing</i>	24
Gambar 2.1 Permasalahan Pada Bagian Personalia	46
Gambar 2.2 Alur Pendataan Pelamar dan Karyawan Baru	47
Gambar 2.3 <i>Cause and Effect Diagram</i> Permasalahan Sistem Input Data	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Penerimaan Perusahaan

Lampiran 2 Foto Aktivitas PKN

Lampiran 3 *Fotocopy* Nilai Perusahaan

Lampiran 4 *Fotocopy Form* Bimbingan PKN