

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Ruang Lingkup Aspek Khusus	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Pengendalian Kualitas	3
2.2 Alat Pengendalian Kualitas	4
3 TATA LAKSANA PRAKTIK KERJA LAPANGAN	10
3.1 Kerangka Pratik Kerja Lapangan	10
3.2 Jenis dan Metode Pengambilan Data	11
3.3 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan	11
3.4 Kebutuhan Data dan Informasi	11
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	12
4.1 Gambaran Umum	12
4.1.1 Profil Perusahaan	12
4.1.2 Sturuktur Organisasi	13
4.1.3 Hasil Produksi	13
4.1.4 Alur Proses Produksi	16
4.2 Penerapan Sistem Manajemen Kualitas	17
4.2.1 Pedoman Kualitas	17
4.2.2 Sasaran Kualitas	17
4.2.3 Pengendalian Kualitas <i>Input, Proses, Output</i>	18
4.3 Evaluasi Pengendalian Kualitas Produk Kabel	21
4.3.1 Identifikasi Kebocoran	21
4.3.2 Alat Kendali Kualitas	21
4.4 Identifikasi Masalah dan Alternatif Solusi	30
4.5 Usulan Penerapan Gugus Kendali Mutu	31
4.5.1 Tujuan Gugus Kendali Mutu (GKM)	32
4.5.2 Organisasi Gugus Kendali Mutu (GKM)	32
4.5.3 Aktivitas Gugus Kendali Mutu (GKM)	33
5 SIMPULAN SARAN	36
5.1 Simpulan	36
5.2 Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	39



DAFTAR TABEL

1	Kebutuhan Data dan Informasi Laporan Akhir Aspek Khusus	11
2	Sasaran Kualitas	18
3	Stratifikasi	22
4	Diagram Pareto	23
5	Bagan Kendali Kontrol	24
6	Data Perhitungan	25
7	Banyaknya Data	26
8	Data Histogram	27
9	Identifikasi Masalah dan Solusi	31
10	Rencana Perbaikan	34
11	Hasil Proses Perbaikan	35

DAFTAR GAMBAR



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1	Skilus Deming	4
2	Diagram Sebab-Akibat	5
3	Lembar Periksa	5
4	Stratifikasi	6
5	Histogram	7
6	Diagram Pareto	8
7	Diagram Pencar	8
8	Peta Kendali Kontrol	9
9	Kerangka Tujuan Aspek Khusus	10
10	Logo Perusahaan	12
11	Kabel ACSR	13
12	AAAC-S	14
13	AAAC	14
14	FA2X	15
15	FA2X-T	15
16	Alur Proses Produksi	16
17	Pengendalian Kualitas pada saat Proses	20
18	Diagram Pareto	24
19	Bagan Kendali Kontrol	25
20	Histogram	28
21	Diagram Sebab-Akibat	29
22	Struktur Organisasi GKM	32
23	Struktur Organisasi GKM Keseluruhan	33

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

DAFTAR LAMPIRAN

1 Kinerja Praktik Kerja Lapang	40
2 Struktur Lokasi Perusahaan	41
3 Peta Proses Operasi	42
4 Peta Aliran Proses	43
5 ISO 90001:2015	44
6 ISO 140001:2015	45
7 Pengendalian Input	46
8 Pengujian di <i>Quality Control</i>	47
9 Pemberian Label pada Kabel	49
10 Lembar Periksa (Check Sheet)	50
11 Perhitungan Bagan Kendali Kontrol (Control Chart)	51
12 Rencana Tindakan Perbaikan pada Kabel H Angus	52
13 <i>Root Cause Analysis</i> Kabel <i>non-standar</i>	53
14 Daftar Riwayat Hidup	54



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies