

LAPORAN MAGANG
PRAKTIK KERJA LAPANGAN
PT. RAHAYU WIRING SYSTEMS INDONESIA



Disusun Oleh :

Nama : Iis Mayati

NPM : 1052144

POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANGKA BELITUNG
TAHUN 2025/2026



HALAMAN JUDUL
PRAKTEK KERJA LAPANGAN
PT. RAHAYU WIRING SYSTEMS INDONESIA

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Pada Magang Politeknik Manufaktur Negeri
Bangka Belitung Yang Wajib Dilaksanakan Selama 18 Minggu Pada Semester 8

Disusun Oleh:

Nama	: Iis Mayati
NPM	: 1052144
Kelas	: 4 TEB
Jurusan	: Teknik Elektronika dan Industri Pertanian
Prodi	: D-IV Studi Teknik Elektronika
Tempat Magang	: PT.Rahayu Wiring Systems Indonesia

POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANGKA BELITUNG
TAHUN 2025/2026



LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERETUJUAN

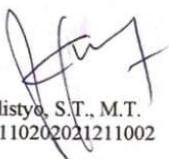
LAPORAN MAGANG

DI PT. RAHAYU WIRING SYSTEMS INDONESIA

Laporan ini telah Di setuju
Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Magang
Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Menyetujui,

Dosen Wali


Eko Sulisty, S.T., M.T.
NIP. 197110202021211002

Pembimbing Perusahaan


Acmad Pardjaman

Ka. Prodi


Aan Febriansyah, S.ST., M.T.
NIP. 197702092012121002

Komisi Magang


Zanu Saputra, M.Tr.T
NIP. 198311032014041001



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Program Magang di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia serta dapat menyelesaikan penyusunan laporan tepat waktu.

Laporan ini disusun dengan tujuan sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Magang yang telah penulis jalani selama 18 minggu yang dimulai dari tanggal 3 Februari sampai dengan 14 Juni 2025 di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.

Penulis menyadari bahwa dalam kegiatan program magang dan penyusunan laporan hasil magang ini tidak bisa lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT atas segala nikmat dan rahmat nya yang telah diberikan.
2. Keluarga serta saudara yang telah memberikan dukungan, semangat, dan doa sehingga laporan dan kegiatan magang ini dapat terselesaikan.
3. Bapak I Made Andik Setiawan, M.Eng., Ph.D., selaku direktur di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
4. Bapak Zanu Saputra, M.Tr.T, selaku Kepala Jurusan Teknik Elektronika Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
5. Bapak Aan Febriansyah, S.ST., M.T. selaku Kepala Prodi D-IV Teknik Elektronika Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
6. Bapak Armidla, selaku *Direktur* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.
7. Bapak Wahyu S, selaku *Management Representative* dan *QA-ENG-MTHC Manager* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.
8. Ibu Sri Karyati, selaku *Purchasing-Warehouse Manager* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.



9. Bapak Achmad Parjaman, selaku *General Affair HRD Supervisor* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.
10. Ibu Mustika, selaku *HRD* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia yang telah banyak membantu permasalahan serta menjaga kami selama program magang berlangsung.
11. Bapak Usep S, selaku *Product supervisor* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.
12. Bapak Wihana, selaku *PROD. ASSY* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia yang telah membimbing penulis pada saat penempatan dibagian produksi.
13. Bapak Amung Supriadi, selaku *PROD PP* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.
14. Ibu Karmila, selaku *Quality Supervisor* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia yang telah memberi pengarahan dalam proses cek kualitas produk.
15. Bapak Agus, selaku *Engineering* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia yang telah banyak memberikan ilmu dan dukungan selama magang berlangsung.
16. Bapak Dodi S, selaku *Maintenance supervisor* PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.
17. Teman-teman penulis selama magang di PT Rahayu Wiring Systems Indonesia.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan laporan di kemudian hari.

Akhir kata penulis ucapkan terima kasih dan mohon maaf yang sebesar-besarnya. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandung, 14 Juni 2025

Mahasiswa

Iis Mayati



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Profil Perusahaan.....	1
1.1.1 Tujuan Perusahaan	2
1.1.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	3
1.1.3 Kebijakan dan Sasaran Perusahaan	4
1.1.4 Struktur Organisasi PT Rahayu Wiring Systems Indonesia	4
1.1.5 Fasilitas Perusahaan	5
1.1.6 Customer Perusahaan	7
1.2 Produk yang Dihasilkan	7
BAB II.....	14
URAIAN PEKERJAAN.....	14
2.1 Sistem Penugasan Kerja	14
2.2 Kegiatan yang Dilakukan Selama Magang	15
2.2.1 SOP dan OPL Perusahaan	17
2.2.2 Materi 5S	19
BAB III	22



PENUTUP	22
3.1 Kesimpulan.....	22
3.2 Saran.....	23
LAMPIRAN	25



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 PT Rahayu Wiring System Indonesia	1
Gambar 1. 2 Arti Logo Perusahaan.....	2
Gambar 1. 3 Struktur Organisasi RWSI.....	5
Gambar 1. 4 Mesin atau Alat yang ada di RWSI.....	7
Gambar 1. 5 Starter Comp Harness Set 1	8
Gambar 1. 6 Starter Comp Harness Set-2	8
Gambar 1. 7 Head Lamp	9
Gambar 1. 8 Licence Lamp Type-1	10
Gambar 1. 9 Licence Lamp Type-2	10
Gambar 1. 10 Switch Change 1	11
Gambar 1. 11 Switch Change 2	11
Gambar 1. 12 USB Charger	12
Gambar 1. 13 Switch Stop	12
Gambar 1. 14 Spedometer Harness	13
Gambar 1. 15 Proses Produksi	15
Gambar 1. 16 Proses Quality	16
Gambar 1. 17 Proses Packing	17
Gambar 1. 18 SOP Perusahaan	18



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jadwal Kerja RWSI.....	14
-----------------------------------	----



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Form Absensi Perusahaan.....	25
Lampiran 1. 2 Form Penilaian Perusahaan	26
Lampiran 1. 3 Sertifikat	27

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Profil Perusahaan



Gambar 1. 1 PT Rahayu Wiring System Indonesia

1. Nama Kantor : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia
2. Alamat : Jl. AH Nasution No 209 Komp Astor No 1 Ujung Berung Bandung
3. Telepon : +6282217357170
4. Email : Army@rws.co.id
5. Website : <https://rws.co.id/>

CV. Rahayu Wiring System Indonesia (RWSI) telah beroperasi sejak tahun 2016, kemudian untuk mengembangkan sayap dan menuju pasar global yakni pada tahun 2022 berubah menjadi PT. Rahayu Wiring System Indonesia (RWSI) yang sampai saat ini masih berdiri dan beralamatkan di JL. AH Nasution

No. 209 Komp ASTOR Kav 01, Pasir Jati – Ujung Berung Kota Bandung.

PT. Rahayu Wiring System Indonesia (RWSI) adalah sebuah perusahaan manufaktur yang berdedikasi dalam memproduksi wiring harness atau system perakitan perkabelan kendaraan roda 2 dan roda 4. Kata “RAHAYU” sendiri memiliki arti “selamat dan sejahtera” karena perusahaan ini memiliki harapan



Gambar 1. 2 Arti Logo Perusahaan

mampu membawa keselamatan, kemajuan, kesejahteraan untuk semua karyawan yang terlibat di dalam nya maupun untuk perusahaan rekanan.

Makna warna yang digunakan dalam logo adalah dominan warna biru, Dimana warna tersebut melambangkan “Kehandalan” , “Dapat dipercaya”, serta “Komunikatif” dipadukan dengan warna merah, melambangkan keberanian dan mengkomunikasikan “Keramahan” dan “Energi”.

Adapun 3 layanan utama yang disediakan PT. Rahayu Wiring System Indonesia yaitu :

1. Selalu menjamin kepuasan pelanggan terhadap Quality, Cost, Delivery.
2. Selalu Komitmen terhadap pencapaian High Efficiency, serta Continuous Improvement untuk memberikan yang terbaik terhadap customer.
3. Selalu mengedepankan prinsip 5S dalam setiap proses maupun setiap kebijakan perusahaan.

1.1.1 Tujuan Perusahaan

PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia sebagai perusahaan yang memproduksi wiring harness, dalam operasional kegiatan menyadari bahwa aspek mutu sangatlah penting dalam pelaksanaan seluruh kegiatan operasional perusahaan ,sehingga perusahaan menjamin agar komitmen mengenai mutu dapat dicapai dengan melakukan review dan perbaikan secara terus menerus ,sehingga

pelaksanaan kebijakan mutu dapat ditingkatkan di masa mendatang.

Oleh karena itu, manajemen konsisten perusahaan untuk melaksanakan aspek mutu dilakukan dengan cara selalu melakukan inovasi, perbaikan, pelayanan, dan senantiasa mengutamakan keselamatan dan Kesehatan Kerja bagi setiap karyawannya, sehingga terbentuk SDM yang berpengetahuan, terampil, unggul, dan berkualitas.

1.1.2 Visi dan Misi Perusahaan

Untuk mencapai target dengan maksimal PT Rahayu Wiring Systems Indonesia memiliki Visi dan Misi sebagai berikut :

a. Visi

Terwujudnya hasil yang terintegrasi melalui penerapan teknologi yang handal dan menciptakan inovasi untuk evesiensi industry.

b. Misi

1. Fokus Mendengar dan Memahami Pelanggan.
2. Kekeluargaan dan Totalitas.
3. Disiplin, Jujur dan Integritas.
4. Sinergi, Mandiri dan Profesional.
5. Keterbukaan, Komunikasi dan Koordinasi.
6. Kreativitas dan Aktualisasi.
7. Belajar dan Berbagi Ilmu.
8. Prinsip 5S

1.1.3 Kebijakan dan Sasaran Perusahaan

➤ **Kebijakan:**

1. Kami akan selalu berusaha menjamin kepuasan pelanggan terhadap kualitas produk ,biaya yang kompetitif, serta pengiriman tepat waktu.
2. Kami juga akan selalu berkomitmen terhadap pencapaian efisiensi ,serta perkembangan yang berkelanjutan agar dapat memberikan usaha terbaik bagi seluruh customer kami.
3. Kami juga akan selalu mengedepankan prinsip 5S dalam setiap proses maupun setiap kebijakan perusahaan.

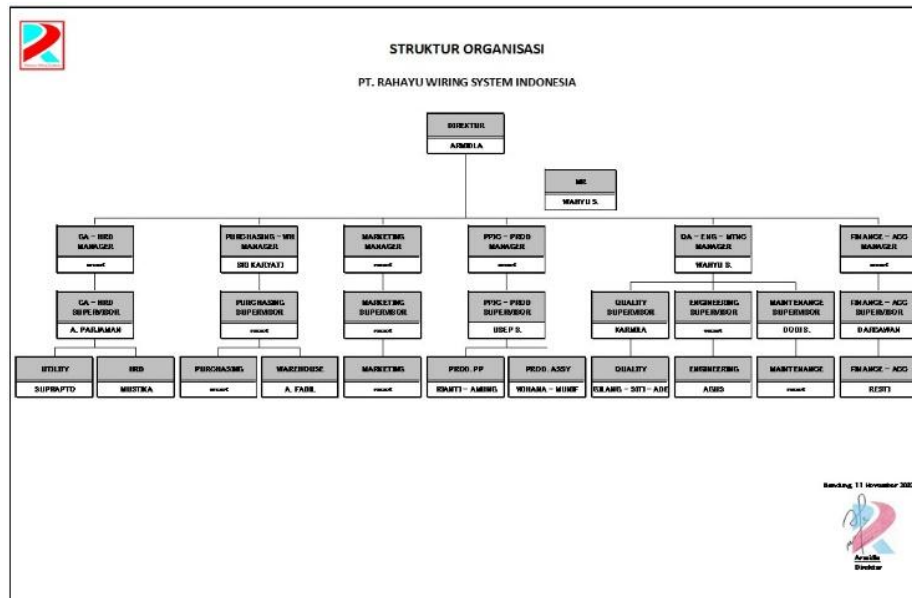
➤ **Sasaran Mutu**

4. Menerapkan sistem manajemen mutu sesuai dengan standar ISO 9001:2015.
5. Berorientasi kepada kepuasan pelanggan.
6. Mengembangkan bisnis perusahaan dengan produk yang inovatif dan berkualitas serta memperhatikan aspek keselamatan.
7. Mengembangkan SDM yang kompetitif, handal, inovatif dan berintegritas.
8. Mensosialisasikan kepada seluruh karyawan dan dapat diterapkan dengan baik dalam kegiatan operasional perusahaan.

1.1.4 Struktur Organisasi PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Struktur organisasi dalam suatu perusahaan sangat diperlukan karena dengan adanya suatu organisasi maka sistem kerja dalam suatu perusahaan dapat terorganisasi dengan baik.

Adapun susunan struktura organisasi dapat dilihat pada gambar dibawah ini :



Gambar 1. 3 Struktur Organisasi RWSI

1.1.5 Fasilitas Perusahaan

Dalam Proses produksi dibutuhkan fasilitas sebagai penunjang keberhasilan terproduksinya produk. Perusahaan ini memenuhi keberhasilan tersebut. Beberapa mesin utama di workshop perusahaan yang di gunakan pada proses produksi pada perusahaan ini di antaranya :

- Mesin Cutting
- Mesin Crimping
- Mesin Sealer
- Hand Crimping
- Mesin Checker
- Jig Checker



Mesin Cutting Wire dan Tube



Mesin Crimping



Mesin Sealer





Gambar 1. 4 Mesin atau Alat yang ada di RWSI
Mesin Checker

1.1.6 Customer Perusahaan

PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia sudah memiliki banyak customer dan diantaranya merupakan perusahaan-perusahaan yang sudah ternama.

Customer PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia:

- PT Hartono Istana Teknologi
- PT Minda Asean
- PT New Armada
- PT Mitsuba Indonesia
- PT Indonesia Stanley Electric
- PT Dharma Electrindo MFG
- PT Chao Long Motor Parts Indonesia
- PT Telto Telematis Indonesia

1.2 Produk yang Dihasilkan

Produk yang pernah di buat di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia diantaranya yaitu :

1. Starter Comp Harness Set 1



Gambar 1. 5 Starter Comp Harness Set 1

Starter Comp Harness Set 1 adalah Harness yang di sambungkan ke spul motor yang berfungsi sebagai penghasil tenaga listrik sehingga dengan adanya komponen ini membantu kelistrikan sepeda motor seperti starter , klakson, dan lampu sein dapat beroperasi. Didalam spul terdapat tenaga listrik yang dihasilkan dari kumparan kawat tembaga. Starter Comp Harness nantinya akan berfungsi sebagai penghubung antara spul dan tombol starter dengan mengubah energi listrik menjadi sebuah momen putar pada mesin. Starter motor akan memutar roda gigi di flywheel sehingga mesin dapat melakukan kompresi hidup dan berputar.

2. Starter Comp Harness Set 2

Starter Comp Harness Set 2 adalah Harness yang di sambungkan ke spul motor atau coil yang berfungsi sebagai



Gambar 1. 6 Starter Comp Harness Set-2

penghasil tenaga listrik sehingga dengan adanya komponen ini membantu kelistrikan sepeda motor seperti starter , klakson, dan lampu sein dapat beroperasi. Starter Comp Harness 2 ini berfungsi untuk menghaluskan suara starter motor.

3. Head Lamp



Gambar 1. 7 Head Lamp

Head Lamp adalah sistem penerangan utama yang terletak dibagian depan kendaraan yang berfungsi untuk menerangi jalan raya agar pengemudi mobil bisa jelas melihat arah jalan.

Ada dua lampu pada headlamp, yakni lampu dekat lampu jauh.

- Lampu dekat (low beam) memiliki jangkauan cahaya lebih pendek.
- Lampu jauh (high beam) memiliki jangkauan cahaya lebih jauh.

Keduanya dipakai dalam kondisi yang berbeda, lampu dekat digunakan pada daerah pemukiman yang ramai. Sementara lampu jauh digunakan saat mobil melintasi daerah sepi dan cepat (seperti jalan tol).

4. Licence Lamp Type 1



Gambar 1. 8 Licence Lamp Type-1

Licence Lamp Type 1 adalah lampu yang digunakan untuk menyinari bagian plat nomor mobil. Biasanya, ini ada dibagian plat nomor belakang. Saklar lampu plat nomor juga ikut saklar lampu utama. Sehingga apabila headlamp dihidupkan, lampu ini akan menyala secara otomatis.

5. Licence Lamp Type 2

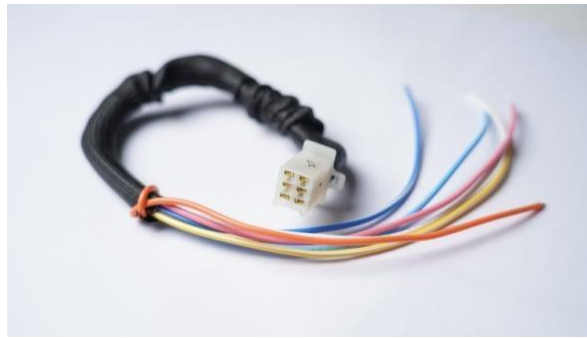


Gambar 1. 9 Licence Lamp Type-2

Licence Lamp Type 2 adalah lampu yang digunakan untuk menyinari bagian plat nomor mobil. Biasanya, ini ada dibagian plat nomor belakang. Saklar lampu plat nomor juga ikut saklar lampu utama. Sehingga apabila headlamp dihidupkan, lampu ini akan

menyala secara otomatis.

6. Switch Change 1



Gambar 1. 10 Switch Change 1

Switch Change 2 adalah harness yang digunakan pada tombol Swicth Starter. Fungsi switch starter sendiri adalah sebagai suatu peralatan yang menghubungkan dan memutuskan arus listrik secara tidak langsung. Dengan kata lain cara kerjanya sama dengan saklar pada lampu rumah.

7. Switch Change 2



Gambar 1. 11 Switch Change 2

Switch Change 2 adalah harness yang digunakan pada tombol Swicth Starter. Fungsi switch Change 2 sendiri sama persis dengan switch change 1 hanya berbeda model dan penggunaan dikendaraannya saja Fungsi switch starter sendiri adalah sebagai

suatu peralatan yang menghubungkan dan memutuskan arus listrik secara tidak langsung. Dengan kata lain cara kerjanya sama dengan saklar pada lampu rumah.

8. USB Charger



Gambar 1. 12 USB Charger

USB Charger ialah wiring harness yang dihubungkan ke socket charger pada motor. Fungsinya untuk memudahkan pengendara dalam mengisi daya selama perjalanan. Posisi socket charger biasanya terdapat di bawah bagasi jok dan di bagian kompartemen atau laci dek depan motor matic.

9. Switch Stop



Gambar 1. 13 Switch Stop

Switch Stop adalah harness yang disambungkan ke Engine Cut Off (ECO) yang biasanya diletakan pada holder kemudi

sebelah kanan. Fungsi utama ECO adalah untuk mematikan mesin motor. Jadi mesin motor bisa dimatikan melalui tombol ini, selain melalui kunci konvensional. Tujuan disematkannya tombol ECO adalah untuk keamanan, supaya mesin bisa cepat dimatikan pada saat kondisi motor terjatuh atau kecelakaan agar motor tidak terus melesat. Selain itu ECO bisa digunakan untuk mematikan mesin saat motor bermasalah, seperti saat sedang pelintir gas tiba – tiba tersangkut.

10. Spedometer Harness



Gambar 1. 14 Spedometer Harness

Speedometer Harness adalah harness yang berfungsi untuk speedometer sepeda motor yang menjadi penyalur arus listrik, informasi dan data melalui media konduktor terbaik karena terbuat dari bahan logam dan lainnya. Pembungkus kabel dari isolator sehingga tidak mudah rusak dari benturan, air, dan lainnya.

BAB II

URAIAN PEKERJAAN

2.1 Sistem Penugasan Kerja

Selama melakukan praktek kerja lapangan di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia yang dimulai dari tanggal 3 Februari 2025 dan berakhir tanggal 14 Juni 2025 (selama 18 minggu), penulis ditempatkan pada divisi Produksi Engineering dan Quality.

Selama melaksanakan praktek kerja lapangan, adapun aturan sesuai jam kerja yang ada di perusahaan. Adapun jadwal masuk dan pulang kerja di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia dapat dilihat pada table dibawah ini :

Hari	Masuk	Istirahat	Masuk istirahat	Pulang
Senin	08.00	12.00	13.00	17.00
Selasa	08.00	12.00	13.00	17.00
Rabu	08.00	12.00	13.00	17.00
Kamis	08.00	12.00	13.00	17.00
Jumat	08.00	11.45	13.00	17.00

Tabel 1. 1 Jadwal Kerja RWSI

Sebelum

memulai kegiatan di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia, terlebih dahulu melakukan kegiatan apel atau *briefing* yang biasanya membahas masalah yang terjadi pada *project* dan memantau perkembangan project yang sedang dikerjakan di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia. Hal ini bertujuan untuk meminimalisir kesalahan yang terjadi dalam

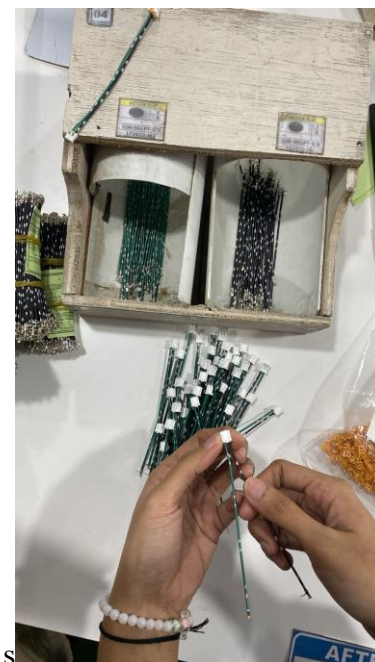
pembuatan produk yang diminta oleh customer serta agar tidak terjadinya kesalahan informasi.

2.2 Kegiatan yang Dilakukan Selama Magang

Untuk penugasan kerja yang dilakukan oleh penulis selama melakukan praktek kerja lapangan di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia, penulis ditempatkan di divisi Produksi Engineering dan Quality adapun beberapa tugas yang terdapat pada divisi tersebut yaitu :

insert wire (Produksi)

Pada tugas ini penulis diberi penjelasan tentang dasar-dasar merangkai dan merakit wire dari beberapa part menjadi wire yang siap pakai. Penulis diajarkan juga bagaimana cara membedakan wire Negatif dan Positif agar tidak terjadi NG atau wire yang gagal produksi sesuai SOP. Penulis diajarkan juga untuk Membedakan Wire Yang layak di gunakan dan tidak layak digunakan.



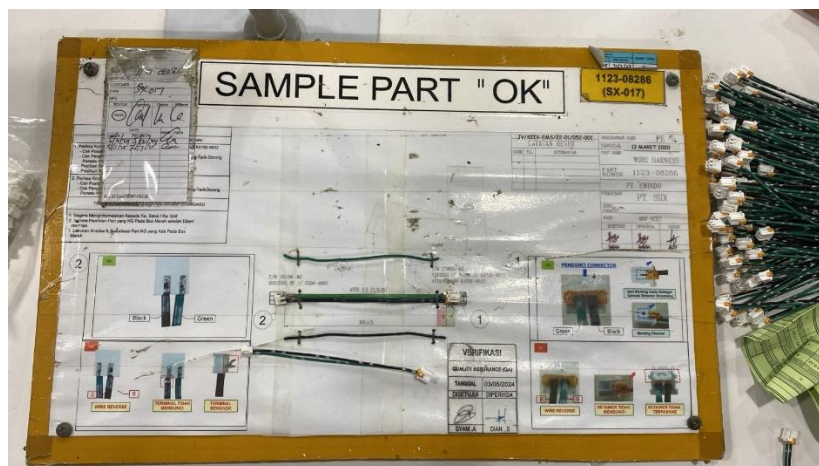
Gambar 1. 15 Proses Produksi

Pengecekan Kualitas (Quality)

Pengecekan wire (quality) merujuk pada proses pemeriksaan atau pengujian kualitas wire yang akan dikirimkan ke konsumen, baik itu di industry manufaktur, konstruksi, listrik, atau telekomunikasi. Pengecekan ini bertujuan untuk memastikan bahwa wire tersebut memenuhi standar yang ditetapkan, memiliki ketahanan yang cukup, dan bebas dari cacat atau kerusakan yang dapat mempengaruhi kinerjanya.

Berikut adalah beberapa aspek yang biasanya diperiksa dalam pengecekan kualitas wire :

1. Dimensi dan Ukuran : Memastikan diameter wire sesuai dengan spesifikasi yang telah ditentukan. Pengukuran ini bisa dilakukan menggunakan sample Part OK atau alat ukur lainnya.
2. Pengecekan Arus : Melakukan pengecekan arus kepada wire yang sudah jadi atau sudah dirakit menggunakan mesin checker dan mengecek apakah wire tersebut sudah siap digunakan dan dikirimkan ke konsumen.



Gambar 1. 16 Proses Quality

Packing Barang

Packing barang adalah proses pengemasan wire dalam bentuk gulungan atau box, sehingga barang tersebut terlindung dengan baik dan aman selama proses pengiriman. Wire biasanya digunakan dalam berbagai aplikasi industri, listrik, dan konstruksi, yang membutuhkan pengemasan yang tepat agar tidak rusak atau terkontaminasi selama pengiriman.



Gambar 1. 17 Proses Packing

2.2.1 SOP dan OPL Perusahaan

➤ SOP

Standar Operasional Prosedur (SOP) adalah sistem yang disusun untuk memudahkan, merapikan, dan menertibkan pekerjaan tersebut. SOP hadir dalam bentuk dokumen yang berkaitan dengan prosedur yang dilakukan secara kronologis untuk membantu menyelesaikan pekerjaan untuk memperoleh hasil kerja efektif dari pekerja dengan biaya serendah-rendahnya. Tujuan dibuatnya SOP itu sendiri ialah untuk menjaga kestabilan operasional perusahaan, serta untuk menjaga kualitas dari produk yang dihasilkan.

Part Nomor : 2328494400 / DK201-20840A

Part Name : SOCKET SEMI ASSY

Type : CORD CO HL GNS

Part Name : **Alat dan Material**

1. Risk Handling dan Drawing Handling

2. Hot Wire dan Hot Splicing dan Hot Splicing

3. Any Cord Safety, Any Corner Rubber, Teflon dan Dens Gumpur

Revisi : 1

Revisi No. : 1

Tanggal : 30/01/2022

Revisi : 1

Tanggal : 08/12/2022

Revisi : 1

Tanggal : 08/12/2022

1. BAHAN HOUSING 1

3

TIM 164-121
TIM 4200403
COVER NUMBER 81206003
CBL SPRING 81007-2110A
SOCKET BODY 01005-9101A
INSULATOR 82034000

TIM 21101-10

WIRE AW 0.01

4

PVC TUBE-BLACK
Ø 7.5x8.5
L=68 ±2mm

1

GSFL-82110-3 (Nat)

211011-0

6

LANCENG/PENGIK
TERMINAL

PROSES
TERMINAL

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695

Gambar 1. 18 SOP Perusahaan

➤ **OPL**

One-Point Lessons (OPL) adalah presentasi secara visual dan singkat yang memberikan penjelasan dalam satu poin. Tujuan OPL ialah mempertajam pengetahuan yang berhubungan dengan pekerjaan dan keterampilan dengan mengkomunikasikan informasi mengenai suatu masalah spesifik dan improvement.

Secara garis besar OPL dibagi menjadi 3 jenis dan masing – masing jenis mempunyai tujuan yang berbeda , ketiga jenis tersebut ialah :

1. Pengetahuan dasar
2. Improvement
3. Kasus Gangguan/Ketidaknormalan

2.2.2 Materi 5S

1. **Pengertian 5S**

5S adalah singkatan dari 5 kata dalam bahasa Jepang yang diawali oleh huruf S; Seiri, Seiton, Seiso, Seiketsu, Shitsuke. Dalam bahasa Indonesia, kita bisa menterjemahkan 5S sebagai 5R; Seiri (Ringkas), Seiton (Rapi), Seiso (Resik), Seiketsu (Rawat), Shitsuke (Rajin).

➤ **Seiri atau Ringkas**

Komponen ini menjelaskan bahwa setiap orang harus melakukan penyortiran di area kerjanya. Melakukan *seiri* berarti mempertahankan hal-hal yang memang penting atau menunjang produktivitas pekerjaan..

Hal ini tidak harus berarti bahwa semua barang yang jarang digunakan harus dibuang. Barang-barang tersebut dapat dipindahkan ke area lain agar tidak mengganggu workflow. Selain melancarkan workflow, keamanan pun meningkat karena tidak adanya barang-barang berserakan yang berpotensi menyebabkan kecelakaan kerja.

➤ **Seiton atau Rapi**

Seiton atau Rapi Setelah menyortir barang di area kerja, tahap berikutnya adalah melakukan organisasi atau pengaturan. Di tahap ini, Anda perlu menentukan di mana sesuatu sebaiknya diletakkan. Ketika sebuah barang diletakkan di tempat yang tepat, Anda akan menyadari dengan segera bahwa kegiatan kerja menjadi lebih lancar.

Posisi barang di ruang kerja juga harus didukung sistem yang membuat orang mudah untuk meletakkan barang tersebut kembali ke tempatnya setelah penggunaan. Selain itu, *seiton* sendiri juga mencakup proses inventori atau pemberian label

terhadap barang. *Labelling* juga bisa dilakukan di tempat penyimpanan untuk mempermudah organisasi.

➤ **Seiso atau Resik**

Situasi lingkungan kerja yang berantakan dan kotor ditemukan berdampak negatif terhadap produktivitas kerja.

Seiso dilakukan dengan membersihkan lingkungan kerja secara teratur. Setiap ada noda atau area kerja yang berantakan, harus segera dilakukan sebelum situasi memburuk. Meskipun begitu, hal ini ternyata cukup sulit untuk diterapkan secara konsisten oleh semua lini perusahaan.

➤ **Seiketsu atau Rawat**

Di sini *seiketsu* terkait dengan bagaimana perusahaan dapat mempertahankan penerapan **5S** di dalam kegiatan operasional sehari-harinya. Perusahaan perlu menstandarisasikan tahapan yang perlu dijalankan. Dengan begitu, setiap pekerja akan dengan mudah mengaplikasikan prinsip ini dan hasilnya sama di semua bagian perusahaan. *Seiketsu* hanya bisa dijalankan optimal ketika semua orang di dalam perusahaan mengubah standar perilaku tersebut menjadi sebuah kebiasaan. Progres tersebut tentunya membutuhkan waktu yang cukup panjang. Harus ada struktur kerja yang bisa mendukung terbentuknya kebiasaan tersebut.

➤ **Shitsuke atau Rajin**

Apabila *seiketsu* berada di level manajemen perusahaan, *shitsuke* adalah level individual. Telah disinggung sebelumnya, setiap orang di perusahaan harus menginternalisasi perilaku yang termasuk prinsip **5S** tersebut. Tidak hanya itu, kebiasaan yang terbentuk pun harus benar-benar sesuai dengan standar yang diterapkan di perusahaan.

Proses komunikasi kebijakan prinsip ini harus dilakukan dengan tepat oleh perusahaan. Hal ini dilakukan agar setiap

pegawai menunjukkan perilaku yang diharapkan. Perusahaan juga harus melakukan *follow-up* untuk setiap standar perilaku baru yang diterapkan untuk memastikan bahwa aplikasi di lapangan sudah sesuai.

2. Implementasi 5S didalam Perusahaan

- Penyortiran barang
- Organisasi barang
- Kondisi area kerja
- Kondisi yang terstandar
- Kedisiplinan individual

3. Hal-hal yang harus di Perhatikan sebelum mengimplementasikan 5S

- Mendorong pekerja untuk menyampaikan idenya
- Memberikan sumber daya pendukung
- Adanya reward untuk usaha yang telah dilakukan
- Memberikan pelatihan yang memadai

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Pelaksanaan Praktek kerja lapangan merupakan salah satu program yang ada di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung dalam memenuhi penilaian di semester 8. Praktek Kerja Lapangan ini menjadi sarana bagi mahasiswa untuk mengenal dunia kerja secara nyata sekaligus mengenal lingkungan dan kondisi kerja yang nantinya akan dihadapi oleh mahasiswa setelah lulus kuliah.

Dalam melaksanakan praktek kerja lapangan di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia tentunya banyak sekali ilmu dan pengalaman yang penulis dapatkan yang nantinya akan sangat berguna ketika penulis memasuki dunia kerja yang sesungguhnya. Berdasarkan uraian Praktek Kerja lapangan ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Pentingnya kedisiplinan, tanggung jawab, ketelitian, dan kesabaran terhadap apapun pekerjaan yang diberikan oleh pembimbing kepada penulis.
2. Mengetahui secara langsung proses pengerjaan suatu produk mulai dari raw material hingga menjadi produk yang akan dikirimkan ke customer.
3. Dapat mengetahui dan mempelajari management industri.
4. Dalam melaksanakan suatu pekerjaan yang telah diberikan oleh pembimbing haruslah dilakukan dengan teliti dan berani, serta aktif bertanya apabila pekerjaan yang diberikan kurang dipahami.
5. Disiplin dalam mentaati semua peraturan yang berlaku dan disiplin waktu yang berkaitan dengan tugas yang diberikan sehingga dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu serta

tepat waktu dalam jadwal masuk dan pulang

3.2 Saran

Setelah penulis melaksanakan Praktik Kerja Lapangan selama kurang lebih 4 bulan , banyak pengalaman dan pengetahuan yang diperoleh. Pada laporan ini penulis akan memberikan sedikit saran kepada pihak perusahaan, pihak kampus,dan Mahasiswa . Berdasarkan hasil Praktik Kerja Lapangan yang penulis lakukan , berikut saran yang dapat penulis berikan.

➤ Untuk Perusahaan

- a. Diharapkan agar kerja sama antar kampus dengan perusahaan dapat terjalin dengan baik agar perusahaan dapat memberikan peluang untuk mahasiswa/i Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung pada angkatan berikutnya.
- b. Diharapkan untuk perusahaan agar bisa menjalin komunikasi dengan lebih baik lagi kepada atasan dan rekan kerja terkait pekerjaan yang dilakukan, agar tidak terjadi *miss communication* jika ada perubahan mengenai suatu pekerjaan.

➤ Untuk Kampus

- a. Diharapkan pihak kampus Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung kembali untuk melakukan kerja sama dalam Praktek Kerja Lapangan di PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia.
- b. Diharapkan pihak kampus bisa meningkatkan lagi cara pembelajaran dengan menggunakan metode yang ada.
- c. Menambah wawasan terkait *management*.

➤ Untuk Mahasiswa

- a. Diharapkan apabila melakukan setiap pekerjaan yang diberikan oleh pihak perusahaan haruslah sesuai dengan SOP yang ada.
- b. Dalam melakukan setiap pekerjaan yang diberikan haruslah



dilakukan dengan disiplin dan rasa tanggung jawab yang tinggi.

- c. Setiap melakukan pekerjaan yang diberikan utamakan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).
- d. Selalu menerapkan 5S.
- e. Tetap menjaga hubungan baik dengan pembimbing, karyawan, dan kepala atasan dalam dunia kerja industri.



LAMPIRAN

FORM ABSENSI KEHADIRAN

Form-MG-02 FORM ABSENSI KEHADIRAN
Form absensi kehadiran dapat menggunakan form lain yang digunakan pada perusahaan/tempat Magang

FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia

Minggu Ke	Tanggal	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumad	Sabtu	Paraf	Ket
1	3 Februari s.d 7 Februari	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
2	10 Februari s.d 14 Februari	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
3	17 Februari s.d 21 Februari	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
4	24 Februari s.d 28 Februari	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
5	3 Maret s.d 7 Maret	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
6	10 Maret s.d 14 Maret	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
7	17 Maret s.d 21 Maret	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
8	24 Maret s.d 28 Maret	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
9	7 April s.d 11 April	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
10	14 April s.d 18 April	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
11	21 April s.d 25 April	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
12	28 April s.d 2 Mei	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
13	5 Mei s.d 9 Mei	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
14	12 Mei s.d 16 Mei	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	Cuti bolam
15	19 Mei s.d 23 Mei	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	
16	26 Mei s.d 30 Mei	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	Cuti bolam
17	2 Juni s.d 6 Juni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	Cuti bolam
18	9 Juni s.d 13 Juni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	W	

Dibuat oleh:
Mahasiswa

Iis Mayati

Mengetahui,
Pembimbing/Supervisor

Mustika Pertiwi

Catatan :

- berikan tanda centang untuk absensi harian. Paraf diberikan oleh Pembimbing/Supervisor
- diberikan tanda notasi : S=Sakit, I=Izin, A=Bolos, T=Terlambat
- kolom keterangan digunakan untuk jumlah jam ketidakhadiran mahasiswa
- kartu harus ditanda tangani pembimbing dan di stempel perusahaan
- Tanda paraf di bolam (Wor/ Cuti bolam/Wor Nasional)

Lampiran 1. 1 Form Absensi Perusahaan



FORM PENILAIAN PERUSAHAAN



POLMAN NEGERI BABEL



Form-MG-04 FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Nama Perusahaan : PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia

No	Unsur Penilaian	Nilai (centang yang sesuai)					
		A	AB	B	BC	C	D
1	Etika dan Integritas	☐	☒	☐	☐	☐	☐
2	Kemampuan/keahlian pada bidangnya	☐	☒	☐	☐	☐	☐
3	Kemampuan Berbahasa Asing	☐	☐	☒	☐	☐	☐
4	Kemampuan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5	Kemampuan berkomunikasi	☐	☒	☐	☐	☐	☐
6	Kemampuan bekerjasama dalam tim	☐	☒	☐	☐	☐	☐
7	Kemampuan mengembangkan/ beradaptasi diri terhadap peralatan/ lingkungan yang baru	☐	☒	☐	☐	☐	☐
8	Keselamatan kerja	☐	☒	☐	☐	☐	☐
9	Tanggung-jawab terhadap tugas dan kewajiban	☐	☒	☐	☐	☐	☐
10	Kedisiplinan dan ketaatan pada peraturan	☐	☒	☐	☐	☐	☐

Penilaian secara umum:

Bandung, 14 juni 2025
Manager Engineering



Wahyu Sultani

Catatan:

- A: Istimewa, AB: Sangat Baik, B: Baik, BC: Cukup Baik, C: Cukup, D: Kurang
- Contoh Nilai, A: 85, AB: 75, B: 70, BC: 65, C: 60, D: 50
- ditandatangani oleh pembimbing/Supervisor/Penanggung-Jawab di perusahaan/tempat Magang dan distempel
- Jika Unsur Penilaian tidak relevan dengan ada di perusahaan/tempat Magang, maka tidak perlu centang pada kriteria tersebut.

SERTIFIKAT PERUSAHAAN





Rahayu Wiring Systems Indonesia

SERTIFIKAT PRAKTEK KERJA INDUSTRI

Diberikan kepada :

Nama : IIS MAYATI
NIM : 1052144
Jurusan : D-4 Teknik Elektronika
Universitas : Politeknik Manufaktur Negeri
Bangka Belitung

Bahwa yang bersangkutan telah mengikuti Praktek Kerja Industri di
PT. Rahayu Wiring Systems Indonesia
sejak tanggal, **03 Februari 2025** Sampai Dengan **13 Juni 2025**
dengan predikat :

“ BAIK ”

Bandung, 10 Juni 2025


Achmad Pardjaman
SPV HRD GA

Lampiran 1. 11 Sertifikat



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring System Indonesia
Kegiatan Tanggal : 3 Februari 2025 – 7 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	PRODUKSI Insert wire part number (1123-08286)
Selasa	PRODUKSI Insert wire part number (1123-05569)
Rabu	PRODUKSI Insert wire part number (1123-05572)
Kamis	PRODUKSI Insert wire part number (1123-08286)
Jum'at	PRODUKSI Insert wire part number (1123-08286)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring System Indonesia
Kegiatan Tanggal : 10 Februari 2025 – 14 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	PRODUKSI Insert wire part number (1123-06163)
Selasa	PRODUKSI Insert wire part number (1123-05632)
Rabu	PRODUKSI Insert wire type (1153-22002)
Kamis	PRODUKSI Insert wire type (1153-22002)
Jum'at	PRODUKSI Insert wire type 1123-05633)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring System Indonesia
Kegiatan Tanggal : 17 Februari 2025 – 21 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Selasa	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Rabu	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Kamis	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Jum'at	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring System Indonesia
Tanggal Kegiatan : 24 Februari 2025 – 28 Februari 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Selasa	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Rabu	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Kamis	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Jum'at	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring System Indonesia
Tanggal Kegiatan : 3 Maret 2025 – 7 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Selasa	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Rabu	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Kamis	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Jum'at	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring System Indonesia
Tanggal Kegiatan : 10 Maret 2025 - 14 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual wire part number (1153-22003)
Selasa	QUALITY Visual wire part number (1153-22003)
Rabu	QUALITY Visual wire part number (1153-22003)
Kamis	QUALITY Visual wire part number (1153-22003)
Jum'at	QUALITY Visual wire part number (1153-22003)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia
Tanggal Kegiatan : 17 Maret 2025 – 21 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Selasa	QUALITY Visual wire part number (1153-22002)
Rabu	QUALITY Visual + packing wire part number (22008-8M001V)
Kamis	QUALITY Visual + packing wire part number (22018-8H01C)
Jum'at	QUALITY Visual + packing wire part number (22008-8M001V)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 24 Maret 2025 – 28 Maret 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 7 April 2025 – 11 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 14 April 2025 – 18 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 21 April 2025 – 25 April 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Audit Customer (PT. Ewindo)
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Jum'at	QUALITY Visual wire type - P

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 28 April 2025 – 2 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual wire type – P
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Jum'at	QUALITY Visual wire type - V

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 5 Mei 2025 – 9 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati
NPM/NIM : 1052144
Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia
Kegiatan Tanggal : 12 Mei 2025 – 16 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 19 Mei 2025 – 23 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 26 Mei 2025 – 30 Mei 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number - V
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number - V

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 2 Juni 2025 – 6 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number (23C39-4000-1)
Rabu	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Kamis	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Jum'at	QUALITY Visual + Packing wire part number - W

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Iis Mayati

NPM/NIM : 1052144

Tempat Magang : PT Rahayu Wiring Systems Indonesia

Kegiatan Tanggal : 9 Juni 2025 – 13 Juni 2025

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Selasa	QUALITY Visual + Packing wire part number - P
Rabu	QUALITY Visual + packing wire part number (22008-8M001V)
Kamis	QUALITY Visual + packing wire part number (22008-8M001V)
Jum'at	QUALITY Visual + packing wire part number (22008-8M001V)

Dibuat Oleh: Mahasiswa  Iis Mayati	Mengetahui, Pembimbing/Supervisor  Karmila
--	--

