LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN DI PT. MITRA AGRO SEMBADA LABU BANGKA



Disusun Oleh:

Nama : Zilfa Zaliyanti

NIM : 1062030

POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANGKA BELITUNG TAHUN 2024

LAPORAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN DI PT. MITRA AGRO SEMBADA

Diajukan sebagai salah satu syarat pada Praktek Kerja Lapangan Politeknik

Manufaktur Negeri Bangka Belitung yang wajib dilaksanakan selama 1 semester

pada semester VIII

Disusun Oleh:

Nama : Zilfa Zaliyanti

NPM : 1062030

Kelas : 4 TRPL

Prodi : Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Tempat PKL : PT. Mitra Agro Sembada

POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANGKA BELITUNG TAHUN 2024

LEMBAR PERSETUJUAN LAPORAN MAGANG PT. MITRA AGRO SEMBADA

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

Menyetujui,

Pebimbing Institusi,

Yang Agita Rindri, M.Eng

NIP.198609282022032003

Ka Prodi

Ahmat Josi, M.Kom.

NIP.198908202019031015

Pebimbing Perusahaan

Azhari Zayakhi

Staff IT

Komisi Magang

Pristiansyah, M.Eng

NIDN.0024018802

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah penulis sampaikan kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat serta ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Lapangan di PT. Mitra Agro Sembada tepat pada waktunya. Laporan ini disusun sebagai bukti tugas akhir Praktek Kerja Lapangan yang telah dilaksanakan selama empat bulan dan bukti telah terselesaikannya pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan di PT. Mitra Agro Sembada.

Laporan ini merupakan salah satu persyarat yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan pendidikan Diploma 4 di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung dan disusun berdasarkan pengalaman dan pengetahuan yang didapatkan selama melaksanakan Praktek Kerja Lapangan di PT. Mitra Agro Sembada.

Dalam hal ini penulis menyampaikan terima kasih atas segala bantuan yang telah diberikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Lapangan ini, khususnya untuk :

- 1. Kedua orangtua penulis yang selalu senantiasa memberikan doa, restu, dukungan dan semangat sehingga penulis bisa menyelesaikan laporan ini.
- 2. Bapak I Made Andika Setiawan, M.Eng, Ph.D selaku Direktur Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 3. Bapak Ahmad Josi, M.Kom selaku Ka. Prodi D4 Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak.
- 4. Ibu Yang Agita Rindri, ST, M.TI, selaku Dosen Wali Kelas Jurusan Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak dan sekaligus Pebimbing Instusi di Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- 5. Bapak Saddan Al Farabbi selaku Mill Manager PT. Mitra Agro Sembada.

6. Bapak Maroky S selaku HRD GA PT. Mitra Agro Sembada sekaligus

pebimbing 1 selama magang di PT. Mitra Agro Sembada.

7. Bapak Azzhari Zayakhi selaku Staff IT PT. Mitra Agro Sembada, sekaligus

pebimbing 2 magang di PT. Mitra Agro Sembada.

8. Seluruh staff dan karyawan di PT. Mitra Agro Sembada.

Dalam penyusunan laporan magang ini penulis menyadari masih banyak terdapat

kekurangan baik dari segi materi maupun penulisan tulisan. Oleh karena itu, kritik dan

saran yang membangun sangat penulis harapkan dari pembaca. Penulis berharap

semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Demikian yang dapat penulis sampaikan saya ucapkan terima kasih.

Labu, 07 Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

		Halaman:
LEMBAR P	PERSETUJUAN	iii
KATA PEN	GANTAR	iv
DAFTAR IS	SI	vi
DAFTAR G	AMBAR	viii
DAFTAR T	ABEL	X
DAFTAR L	AMPIRAN	xi
BAB I		1
PENDAHU	LUAN	1
1.1 Ide	entitas dan Profil PT. Mitra Agro Sembada	1
1.1.1	Sejarah PT. Mitra Agro Sembada	1
1.1.2	Logo PT. Mitra Agro Sembada	2
1.1.3	Lokasi dan Tata Letak PT. Mitra Agro Sembada	2
1.1.4	Visi dan Misi PT. Mitra Agro Sembada	4
1.1.5	Struktur Organisasi PT. Mitra Agro Sembada	4
1.2 Pro	oduk yang Dihasilkan	5
BAB I I		6
2.1 Sis	tem Penugasan Pekerjaan	6
2.1.1	Divisi Admin GA	6
2.1.2	Divisi Staff IT	7

POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANGKA BELITUNG

2.2 Ke	giatan yang Dilakukan Selama Magang8
2.2.1	Melakukan Rekapan Amano
2.2.2	Mengscan dan mengeprint surat atau administrasi
2.2.3	Menginput data extrafooding
2.2.4	Cek Nota Tagihan Kantin
2.2.5	Mengecek Stok Opname ATK
2.2.6	Melakukan Cek Asset di semua divisi
2.2.7	Menyiapkan SPL
2.2.8	Pengenalan Perangkat Jaringan dan Komputer Server
2.2.9	Melakukan Penyambungan Kabel LAN
2.2.10	Melakukan Pengecekkan pada UPS
2.2.11	Cek Hardware Komputer
2.2.12	Pengecekkan CPU
2.2.13	Monitoring Bandwith Pada Traffic Akses Jaringan Di PT. MAS 17
2.2.14	Melakukan Scan IP Address
2.2.15	Membuat Surat BA (Berita Acara) Serah Terima
2.2.16	Melakukan Pengecekkan Printer
BAB III	
PENUTUP.	
3.1 Ko	ompetensi Yang Diperlukan
3.2 Sai	ran

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Logo PT. Mitra Agro Sembada
Gambar 1.2 Tampilan Depan PT. Mitra Agro Sembada
Gambar 1.3 Tampilan Area PT. Mitra Agro Sembada
Gambar 1.4 Peta Lokasi 3D PT. Mitra Agro Sembada
Gambar 1.5 Peta Lokasi 2D PT. Mitra Agro Sembada
Gambar 1.6 Struktur Organisasi PT. MAS
Gambar 1.7 Produk yang Dihasilkan Minyak Sawit (CPO)
Gambar 1.8 Produk yang Dihasilkan Kernel (PKO)
Gambar 2.1 Merekap Data Amano
Gambar 2.1 Merekap Data Amano
Gambar 2.2 Mengscan dan Mengeprint Dokumen
Gambar 2.3 Form Extrafooding
Gambar 2.4 Input Data Extrafooding
Gambar 2 5 Cek Nota Tagihan Kantin
Gambar 2.6 Cek Stok Opname 12
Gambar 2.7 Cek Asset
Gambar 2.8 Menginput SPL dan Absensi
Gambar 2.9 Pengenalan Perangkat Jaringan
Gambar 2.10 Melakukan Penyambungan Kabel Jaringan LAN
Gambar 2.11 Melakukan Servis UPS
Gambar 2.12 Cek Suhu Hardware Komputer
Gambar 2.13 Membersihkan Debu Pada CPU
Gambar 2.14 Mengecek Kondisi Komponen CPU
Gambar 2.15 Tampilan Hasil Ping DNS server
Gambar 2.16 Tampilan Hasil Ping Google.com

Gambar 2.17 Tampilan Hasil Bandwith Jaringan	18
Gambar 2.18 Tampilan Hasil Scan IP Address	19
Gambar 2.19 Tampilan Hasil Running IP Address Pada CMD	20
Gambar 2.20 Membuat Surat Berita Acara Serah Terima	20
Gambar 2.21 Servis Printer	21

DAFTAR TABEL

T	aha	1 2 1	Ladreral	Dalalraanaan	DIZI	_
- 13	ave	1 4.1	LJauwai	Peraksanaan	PN	 . 1

DAFTAR LAMPIRAN

Form Absensi Kehadiran	F.02
Form Kegiatan Mingguan Magang	F.03
Form Penilaian Perusahaan / Pengguna	F.04

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Identitas dan Profil PT. Mitra Agro Sembada

1.1.1 Sejarah PT. Mitra Agro Sembada

Dalam usaha untuk menampung aspirasi masyarakat Kabupaten Bangka untuk dibangunkan Pabrik Minyak Kelapa Sawit (PMKS) karena PMKS yang sudah ada belum dapat menampung seluruhnya produksi TBS masyarakat, maka pada bulan November 2018 dilakukakn survei lokasi yang tepat untuk membangun PMKS di kabupaten Bangka dan di tetepkan di Desa Labu Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangka sebagai lokasi yang tepat untuk dibangun Pabrik Minyak Kelapa Sawit. Pada saat ini sedang dalam proses pengurusan perijinan pembangunan pabrik minyak kelapa sawit yang dirancang mulai di diatas tanah seluas + 30 Ha pada tahun 2019.

Selanjutnya untuk pembangunan PMKS didirikanlah perusahaan yang bernama PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS) dengan Akte Pendirian No. 15, tanggal 13 Desember 2018 dari Blianto Silitonga, SH, Notaris di Jakarta. Akte Pendirian ini disahkan Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia Nomor AHU – 0060427.AH.01.01. Tahun 2018 tanggal 18 Desember 2018 tentang Pengesahan Pendirian Badan Hukum Perseroan Terbatas PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS).

1.1.2 Logo PT. Mitra Agro Sembada



Gambar 1.1 Logo PT. Mitra Agro Sembada

1.1.3 Lokasi dan Tata Letak PT. Mitra Agro Sembada



Gambar 1.2 Tampilan Depan PT. Mitra Agro Sembada

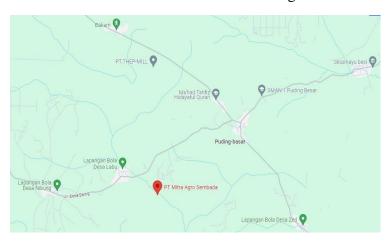


Gambar 1.3 Tampilan Area PT. Mitra Agro Sembada





Gambar 1.4 Peta Lokasi 3D PT. Mitra Agro Sembada



Gambar 1.5 Peta Lokasi 2D PT. Mitra Agro Sembada

Lokasi : Jl. Raya Kotawaringin, Labu, Kec. Puding Besar, Kab.

Bangka, Kep. Bangka Belitung, 33179.

➤ Nomot Telepon : +62 2122655926

Email : It@mitraagrosembada.net

➤ Jam Kerja : - Senin – Kamis : 08.00 sampai 17.00

- Ju'mat : Libur

- Sabtu – Minggu : 08:00 sampai 12:00

1.1.4 Visi dan Misi PT. Mitra Agro Sembada

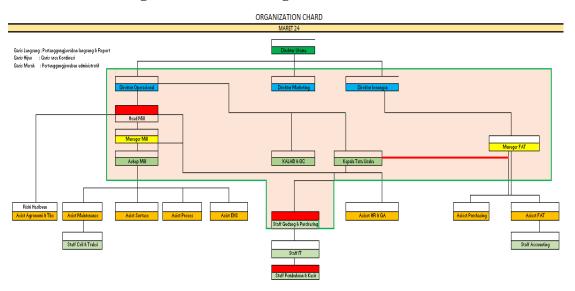
Visi PT. Mitra Agro Sembada

Menjadi perusahaan pengolah kelapa sawit papan atasa yang paling dipercaya dan disegani dengan tanggung jawab social lingkungannya.

Misi PT. Mitra Agro Sembada

- a. Memenuhi nilai-nilai dan kebutuhan pemegang saham dan pemangku kepentingan perusahaan.
- b. Membangun reputasi yang positif dalam hal produk dan servis.
- c. Membawa dampak positif untuk lingkungan sekitar.

1.1.5 Struktur Organisasi PT. Mitra Agro Sembada



Gambar 1.6 Struktur Organisasi PT. MAS

TO ETT

1.2 Produk yang Dihasilkan

Adapun produk yang dihasilkan di PT. Mitra Agro Sembada berupa minyak kelapa sawit CPO (Crude Palm Oil), minyak kernel PKO(Palm Kernel Oil), dan produk turunannya. Dimana CPO ini berasal dari brondolan yang di proses dan CPKO dari Kernel yang diproses. Minyak kelapa sawit ini banyak manfaatnya untuk kehidupan sehari-hari.



Gambar 1.7 Produk yang Dihasilkan Minyak Sawit (CPO)



Gambar 1.8 Produk yang Dihasilkan Kernel (PKO)

BAB II

URAIAN KEGIATAN

2.1 Sistem Penugasan Pekerjaan

Kegiatan PKL dilaksanakan di pabrik PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS) yang berlokasi di desa Labu kecamatan Puding Besar, Bangka. Kegiatan PKL ini dilaksanakan selama 4 bulan , yang dimulai pada tanggal 05 Februari 2024 sampai dengan tanggal 07 Juni 2024. Selama melaksanakan PKL (Praktik Kerja Lapangan), penulis ditempatkan pada bagian HRD GA (General Affair) mulai tanggal 05 Februari sampai 31 Maret dan penempatan di bagian IT mulai tanggal 01 April sampai 07 Juni. Selama magang berlansung, penulis diberikan tugas atau pekerjaan terkait divisi HRD GA dan bagian IT :

2.1.1 Divisi Admin GA

- a) Melakukan rekapan AMANO.
- b) Kehadiran dan menyiapkan SPL (Surat Perintah Lembur) karyawan
- c) HM Kendaraan Securiti.
- d) Membuat surat-surat administrasi yang diperlukan.
- e) Melakukan Scanning, Print dan Laminating surat-surat administrasi yang diperlukan.
- f) Penginputan EXTRAFOODING karyawan semua divisi.
- g) Pembuatan Berita Acara (BA) serah terima asset.
- h) Melakukan Stock Opname peralatan ATK.
- i) Melakukan cek asset semua divisi.

2.1.2 Divisi Staff IT

- a) Melakukan pengecekkan IP Address semua computer karyawan menggunakan aplikasi Advanced IP Scanner.
- b) Melakukan servis atau cek kerusakan pada UPS.
- c) Melakukan servis atau cek kerusakan pada CPU.
- d) Melakukan servis atau cek kerusakan pada Printer

Adapun waktu kerja di PT. MITRA AGRO SEMBADA sebagai berikut :

Hari	Jam <u>Masuk</u> Kantor	Jam <u>Istirahat</u> Kantor	Jam <u>Pulang</u> Kantor	
Senin - Kamis	08:00 WIB	12:00 – 13:00 WIB	17:00 WIB	
Jumat	Libur	Libur	Libut	
Sabtu - Minggu	08:00WIB	-	12:00 WIB	

Tabel 2.1 Jadwal Pelaksanaan PKL

2.2 Kegiatan yang Dilakukan Selama Magang

Selama melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) Di PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS) yaitu penulis mendapatkan beberapa tugas atau pekerjaan divisi "Admin HRD GA (General Affair) dan IT yaitu :

2.2.1 Melakukan Rekapan Amano



Gambar 2.1 Merekap Data Amano

Untuk menjaga keamanan di lingkungan perusahaan, PT. Mitra Agro Sembada menggunakan petugas keamanan yang melakukan patroli menggunakan alat manual bernama "Amano". Alat berukuran 20 cm x 20 cm ini dibawa berkeliling oleh petugas dan merekam data di setiap titik patroli dengan memasang kunci yang berbeda di setiap area. Data yang diambil mencakup lokasi patroli. Patroli dilakukan bergantian sesuai shift kerja masingmasing petugas keamanan sebanyak 8 Putaran.

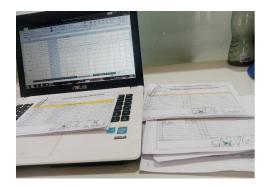
2.2.2 Mengscan dan mengeprint surat atau administrasi



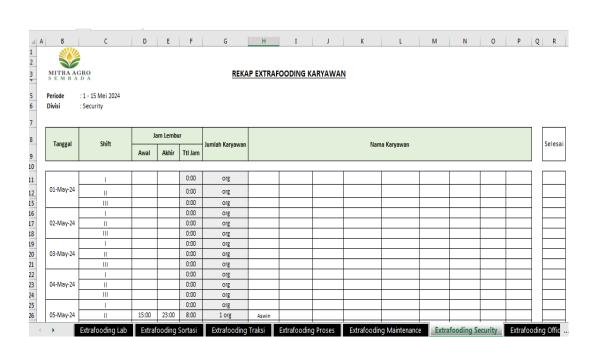
Gambar 2.2 Mengscan dan Mengeprint Dokumen

2.2.3 Menginput data extrafooding

Setiap divisi memiliki tanggung jawab untuk mencatat data makanan tambahan (extrafooding) yang diberikan kepada setiap staf yang bekerja lembur. Pencatatan ini dilakukan oleh admin masing-masing divisi. Setelah data tersebut terkumpul, formulir yang berisi input data staf diserahkan kepada admin GA (General Affair). Admin GA bertugas untuk merekapitulasi dan memasukkan data tersebut ke dalam sistem. Proses rekapitulasi dan input data ini dilakukan dua kali dalam sebulan, yaitu pada tanggal 1 hingga 15 dan kemudian dari tanggal 16 hingga akhir bulan.



Gambar 2.3 Form Extrafooding

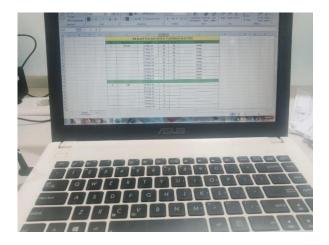


Gambar 2.4 Input Data Extrafooding

2.2.4 Cek Nota Tagihan Kantin

Untuk memastikan pemesanan extrafooding di PT MAS berjalan dengan baik, setiap bulan dilakukan pengecekan nota tagihan kantin. Semua nota tagihan dari kantin dikumpulkan setiap akhir bulan. Nota ini biasanya mencakup semua transaksi terkait extrafooding yang terjadi selama sebulan. Setiap transaksi yang tercatat di nota tagihan diverifikasi untuk memastikan bahwa semua item yang dipesan dan jumlahnya sesuai dengan pesanan yang telah disetujui sebelumnya. Ini melibatkan pengecekan terhadap pesanan bulanan yang diajukan oleh departemen terkait. Harga yang tertera di nota tagihan diperiksa untuk memastikan kesesuaiannya dengan harga yang telah disepakati dalam kontrak atau perjanjian dengan kantin.





Gambar 2 5 Cek Nota Tagihan Kantin

2.2.5 Mengecek stock opname ATK

Melakukan pengecekan stock opname pada persediaan barang ATK (alat tulis kantor) dilakukan sebulan sekali. Proses ini dimulai dengan menghitung jumlah fisik barang yang ada dan mencatat kondisi masing-masing item. Setelah itu, hasil penghitungan ini dibandingkan dengan catatan persediaan yang ada dalam sistem pembukuan perusahaan. Tujuan utama dari stock opname adalah untuk memastikan bahwa catatan persediaan sesuai dengan kenyataan, mengidentifikasi adanya perbedaan antara catatan dan stok fisik, serta mendeteksi potensi kehilangan, kerusakan, atau penyimpangan lainnya. Setelah data direkap dan jumlah stok diketahui, data tersebut akan diserahkan ke divisi gudang.



Gambar 2.6 Cek Stok Opname

2.2.6 Melakukan Cek Asset di semua divisi

Proses pengecekan semua aset di perusahaan dilakukan di setiap departemen, termasuk mengidentifikasi, mencatat, dan memverifikasi keberadaan serta kondisi aset fisik yang dimiliki. Aset-aset ini meliputi peralatan, mesin, furnitur, dan properti yang ada di perusahaan. Proses ini bertujuan untuk memastikan bahwa seluruh aset tercatat dengan akurat dalam sistem inventaris perusahaan. Selain itu, pengecekan ini juga bertujuan untuk memastikan bahwa aset-aset tersebut digunakan secara efisien dan dikelola dengan baik. Pengecekan ini juga membantu dalam mengidentifikasi adanya kehilangan, kerusakan, atau penyimpangan yang mungkin terjadi.



Gambar 2.7 Cek Asset

_

2.2.7 Menyiapkan SPL

Menyiapkan surat perintah lembur (SPL) dan menginput absensi harian departemen HRD GA dan security yang absensi menggunakan finger print kemudian direkap oleh admin payroll kemudia data terinput ke computer masing-masing admin untuk direkap jam kerja dan jam lebur staff.



Gambar 2.8 Menginput SPL dan Absensi

2.2.8 Pengenalan Perangkat Jaringan dan Komputer Server



Gambar 2.9 Pengenalan Perangkat Jaringan

2.2.9 Melakukan Penyambungan Kabel LAN

Dalam penyambungan kabel jaringan LAN, digunakan proses yang dikenal sebagai crimping. Crimping adalah teknik di mana kabel LAN disusun berdasarkan urutan warna standar, kemudian dipasangkan ke konektor RJ45. Hasil dari proses ini adalah kabel jaringan yang lengkap dan siap digunakan sebagai media transmisi untuk jaringan internet. Proses crimping memastikan bahwa setiap kabel terhubung dengan benar ke pin konektor, sehingga menghasilkan koneksi jaringan yang baik dan stabil.



Gambar 2.10 Melakukan Penyambungan Kabel Jaringan LAN

2.2.10 Melakukan Pengecekkan pada UPS

a) UPS Sortasi

UPS tidak dapat menerima atau menyimpan arus listrik, ditandai dengan lampu indikator yang berwarna kuning dan tegangan baterai di bawah normal, yaitu 10,98 Volt untuk baterai 12 Volt. Ini menunjukkan bahwa kondisi baterai UPS buruk atau lemah. Solusi yang diperlukan adalah mengganti baterai dengan yang baru.UPS Timbangan

b) UPS Office

UPS tidak dapat menyediakan daya yang cukup lama saat terjadi pemadaman listrik, ditandai dengan lampu indikator berwarna kuning dan tegangan salah satu baterai yang rendah, yaitu sebesar 10,33 Volt. Solusinya adalah mengganti baterai dengan yang baru bertegangan 12 Volt.

c) UPS Timbangan

Bunyi beep terus menerus pada UPS, serta lampu indikator yang menyala merah dan kuning saat dihidupkan, menunjukkan masalah serius. Tegangan pada kedua baterai rendah, yaitu 08,99 Volt dan 04,99 Volt, dan kondisi salah satu baterai tampak mengembang. Ini menandakan bahwa baterai-baterai tersebut rusak dan perlu diganti.



Gambar 2.11 Melakukan Servis UPS

2.2.11 Cek Hardware Komputer

Melakukan pengecekan berbagai jenis hardware komputer dan suhu pada komponen komputer tanpa perlu membongkar perangkat dapat dilakukan dengan menggunakan aplikasi HWMonitor. Aplikasi ini memungkinkan pengguna untuk mendapatkan informasi yang relevan tentang kondisi hardware dan temperatur secara real-time, sehingga memudahkan pemantauan dan pemeliharaan komputer. Dengan demikian, HWMonitor sangat membantu dalam memastikan komputer beroperasi dengan optimal dan mencegah masalah perangkat keras.





Gambar 2.12 Cek Suhu Hardware Komputer

2.2.12 Pengecekkan CPU

Studi Kasus: Monitor Komputer Tidak Bisa Masuk ke Windows Langkah-langkah yang diambil untuk memperbaiki masalah ini meliputi:

a. Membersihkan Debu:

Membersihkan debu dari perangkat keras komputer menggunakan vacuum cleaner. Ini membantu mencegah overheating dan memastikan aliran udara yang baik di dalam casing.

b. Pengecekan Fisik:

Melakukan pengecekan fisik pada komputer untuk mendeteksi kerusakan pada komponen. Ini mencakup memeriksa kabel yang longgar, konektor yang rusak, atau tanda-tanda kerusakan fisik lainnya.



Gambar 2.13 Membersihkan Debu Pada CPU



Gambar 2.14 Mengecek Kondisi Komponen CPU

2.2.13 Monitoring Bandwith Pada Traffic Akses Jaringan Di PT. MAS

Dalam melakukan monitoring bandwidth pada lalu lintas jaringan melibatkan pemantauan terus-menerus terhadap penggunaan untuk memastikan performa jaringan yang optimal. Proses ini juga mencakup pemeriksaan berkala terhadap status koneksi untuk mengidentifikasi dan menyelesaikan masalah yang mungkin timbul, seperti gangguan atau putusnya koneksi pada jaringan PLN Icon Plus. Terdapat beberapa langkah-langkah pengecekan yang mendetail dilakukan guna menjamin kelancaran operasional jaringan seperti :

a. Ping DNS Server

```
C:\Users\User\ping 8.8.8.8 -t

Pinging 8.8.8.8 with 32 bytes of data:
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=28ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=21ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=15ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=21ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=21ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=28ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=17ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=61ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=57ms ITL=115
Reply from 8.8.8.8: bytes=32 tine=61ms ITL=115
Re
```

Gambar 2.15 Tampilan Hasil Ping DNS server

b. Ping Google.com

```
C:\Users\User\ping google.com -t

Pinging forcesafesearch.google.com [216.239.38.120] with 32 bytes of data:

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=20ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=210ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=278ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=278ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=42ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=102ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=105ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=105ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=16ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=94ms IIL=115

Reply from 216.239.38.120: bytes=32 time=21ms IIL=115

Packet: Sent = 12, Received = 12, Lost = 0 (8x loss),

Approximate round trip times in milli-seconds:

Mininum = 16ms, Maximum = 278ms, Neverage = 87ms
```

Gambar 2.16 Tampilan Hasil Ping Google.com

c. Cek Menggunakan Speedtest.net



Gambar 2.17 Tampilan Hasil Bandwith Jaringan

2.2.14 Melakukan Scan IP Address

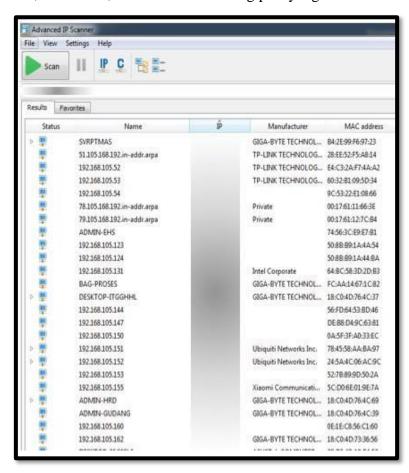
Advanced Scanner yaitu alat pemindai lanjutan yang dapat mengotomatiskan proses ping ke banyak alamat IP sekaligus untuk memetakan jaringan dan mengidentifikasi perangkat yang aktif atau offline. Penggunaan advanced scanner dan command prompt untuk memeriksa konektivitas jaringan dapat saling melengkapi dan meningkatkan efisiensi pemantauan serta



diagnostik jaringan. Berikut adalah penjelasan lebih mendetail mengenai masing-masing penggunaan tersebut:

a. Advanced IP Scanner

Masukkan rentang IP yang ingin Anda pindai di kolom "IP Range", misalnya dari 192.168.1.0 hingga 192.168.1.255. Tekan tombol "Scan" atau ikon pemindaian untuk memulai proses pemindaian jaringan. Advanced IP Scanner akan menampilkan daftar perangkat yang aktif dalam jaringan, termasuk alamat IP, nama host, dan informasi tentang port yang terbuka.



Gambar 2.18 Tampilan Hasil Scan IP Address

c. Command Prompt

```
C:\Users\User>ping 192.168.105.

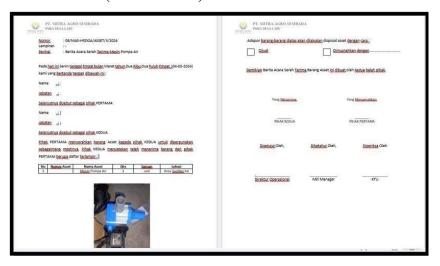
Pinging 192.168.105.95 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.105.95: bytes=32 time=384ms TTL=128
Reply from 192.168.105.95: bytes=32 time=34ms TTL=128
Reply from 192.168.105.95: bytes=32 time=10ms TTL=128
Reply from 192.168.105.95: bytes=32 time=3ms TTL=128

Ping statistics for 192.168.105.

Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
Approximate round trip times in milli-seconds:
Minimum = 3ms, Maximum = 384ms, Average = 107ms
```

Gambar 2.19 Tampilan Hasil Running IP Address Pada CMD

2.2.15 Membuat Surat BA (Berita Acara) Serah Terima



Gambar 2.20 Membuat Surat Berita Acara Serah Terima

Surat berita acara serah terima asset adalah dokumen resmi yang mencatat dan mengesahkan proses transfer barang atau asset dari satu pihak ke pihak lain di PT. MAS. Isinya mencakup deskripsi barang, kondisi, tanggal, waktu serah terima, serta identitas pihak yang terlibat. Dokumen ini ditandatangani untuk

memberikan keabsahan hukum dan menjaga transparansi dalam manajemen asset.

2.2.16 Melakukan Pengecekkan Printer

Melakukan pengecekan pada printer yang mengalami masalah saat mencetak kertas, sering mengalami macet. Selain itu, melakukan pengecekan pada kualitas tinta warna dengan menggunakan proses pembersihan printer (cleaning printer). Jika hasil cetakan masih menunjukkan garis-garis, maka printer perlu dibersihkan kembali hingga tidak ada garis-garis pada hasil cetak.



Gambar 2.21 Servis Printer

BAB III

PENUTUP

3.1 Kompetensi Yang Diperlukan

Terdapat beberapa mata kuliah dan skill yang dapat diterapkan di tempat magang untuk meningkatkan pengalaman dan kinerja mahasiswa :

> Etika dan Profesi

- 1) Komunikasi Yang Baik
 - Penerapan : Kemampuan berkomunikasi secara efektif dengan rekan kerja dan atasan.
- 2) Teknologi Informasi dan Komputer : Menggunakan alat teknologi yang relevan di industri, seperti Microsoft Office dan perangkat lunak lainnya.
- 3) Keterampilan Interpersonal
 - Penerapan : Bekerja dalam tim, mengelola konflik, dan membangun hubungan kerja yang positif.

Jaringan Komputer dan Komunikasi Data

Selama magang, mahasiswa akan berkolaborasi dengan tim IT, berkontribusi pada proyek-proyek jaringan, serta mempelajari cara mengatasi tantangan yang mungkin tidak ditemui di lingkungan akademis.

Berikut adalah beberapa aspek dari mata kuliah ini dan penerapannya di dunia magang:

- 1) Dalam merancang jaringan untuk perusahaan, mengatur kabel dan perangkat jaringan, serta mengonfigurasi switch dan perangkat computer lainnya.
- 2) Manajemen dan troubleshooting jaringan, keterampilan ini diterapkan untuk memastikan kinerja jaringan optimal, menyelesaikan masalah jaringan, dan melakukan pemeliharaan rutin.

3.2 Saran

Selama melaksanakan kegiatan PKL di PT. Mitra Agro Sembada, penulis memiliki beberapa saran yang ingin disampaikan kepada semua pihak terkait agar kegiatan PKL ini dapat berjalan lebih baik di masa mendatang. Berikut adalah saran-saran yang telah dirangkum dari pengalaman PKL ini:

a. Saran untuk PT. Mitra Agro Sembada (MAS)

- Perlu dijelaskan secara umum mengenai tanggung jawab dan tugas yang akan dikerjakan oleh mahasiswa magang.
- Memberikan tugas yang sesuai dengan jurusan yang ditempuh oleh mahasiswa magang.
- Perkuat komunikasi yang efektif untuk menciptakan kerja sama yang baik.
- ➤ Staf sebaiknya tidak ragu memberikan tugas kepada anak magang, tetapi pastikan untuk memberikan bimbingan terlebih dahulu agar tugas dapat diselesaikan dengan efektif dan efisien.

b. Saran untuk Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung

Kepada pihak institusi Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung dapat lebih selektif dalam memilih tempat magang, yaitu memastikan bahwa tempat tersebut sesuai dengan bidang studi mahasiswa. Ini akan meningkatkan keterkaitan antara konsep teori yang diajarkan di kampus dengan praktik yang dijalani di lapangan. Selain itu, disarankan agar POLMAN BABEL dapat meningkatkan koordinasi dengan perusahaan tempat magang, termasuk dalam hal pemantauan dan evaluasi mahasiswa. Kepada pihak kampus terus mengembangkan dan meningkatkan jaringan kerjasama dengan berbagai industri dan perusahaan. Jaringan yang luas akan memberikan lebih banyak opsi tempat magang bagi mahasiswa dan akan meningkatkan prospek karir mereka

di masa depan. Sebelum memilih di mana mereka akan melakukan Praktik Kerja Lapangan (PKL), penting bagi mahasiswa untuk melakukan penelitian mendalam tentang perusahaan yang ingin mereka tuju. Dengan cara ini, mereka akan siap secara adekuat sebelum memulai PKL mereka. Selain itu, mahasiswa dari Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung diharapkan untuk menyiapkan keterampilan teknis dan soft skills yang memadai sebelum memulai proses magang, dan juga menunjukkan sikap yang positif saat menghadapi PKL.

LAMPIRAN





Form-MG-02 FORM ABSENSI KEHADIRAN

Form absensi kehadiran dapat menggunakan form lain yang digunakan pada perusahaan/tempat Magang

FORM ABSENSI KEHADIRAN

Nama

: Zilfa Zaliyanti

NPM/NIM

: 1062030

Tempat Magang: PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Mingga Ke	Tanggal	Senin	Selass	Rabu	Kamis	Sabtu	Minggu	Paraf	Ket
1	05 s.d 11 Februari	V	v	v			v		
2	12 s.d 18 Februari	1.	v	- miles	V	v	~		
- 3	19 s.d 25 Februari		v	v.	V	v	A		
4	26 Februari s.d 03 Maret	W.	v	96		W.			
- 5	04 s.d 10 Maret	90		V	v	v			
- 6	11 s.d 17 Maret		V	V	4	4	L		
7	18 s.d 24 Maret	W	4	-	-	100	-		
8	25 s.d 31 Maret	*	¥			v			
9	01 ad 07 April	V	V	4	1	1	Mr.		
10	08 s.d 14 April	1							
11	15 s.d 21 April	v	v	×	v	300	Α		
12	22 s.d 28 April	v	4	b.	4	4	w.		
13	29 April s.d 05 Mei	v	v	F - 7	Ψ.	v	5		
14	06 s.d 12 Mei		v.	V.	-	4	v		
15	13 s.d 19 Mei	v	3	4	v	V	v		
16	20 s.d 26 Mei	v	v	4	1	V	6-		
17	27 s.d 02 Juni	W.	v	4	~		· W		
18	03 s.d 07 Juni	v	+		v				

Dibuat oleh: Mahasiswa

Zilla Zaliyanti

Mengetahui, Pembippling/Supervisor

Azhari Zayulthi

Catatan:

- Berikan tunda centang untuk absensi harian. Paraf diberikan oleh Pembimbing/Supervisor
- Dibertkan tunda notusi : S=Sakit, I=Izin, A=Balos, T=Terlambat
- kolom keterungan digunakan untuk jumlah jam ketidak hadirun mahasines
- kartu harus ditanda tangani pembinding dan di stempel perusahaan

POSITEKNIK MANUFARTUR NEGERI BANGKA BESITUNG



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama

: Zilfa Zaliyanti

NPM/NIM

: 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 05 Februari s/d 11 Februari

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	 Perkenalan dan Pemaparan pekerjaan. Melakukan rekapan Surat Pengajuan Lembur (SPL) departemen HRD GA dan securiti. Melakukan rekapan data pengeluaran ATK dan input SPB (Surat Pengambilan Barang). Melakukan rekapan data extrafooding semua departemen.
Selasa	 Melakukan rekapan data amano Menginput dan menyiapkan SPL departemen HRDGA dan securiti Merekap absensi security dan staff HRD GA Membantu staff merapikan berkas laporan data departemen proses
Rabu	 Melakukan rekapan data amano Menginput dan menyiapkan SPL departemen HRDGA Merekap absensi security dan staff HRD GA Melakukan rekapan data extrafooding semua departemen.
Kamis	Memperingati Isra' Mi'raj Nabi Muhammad SAW (27 Rajab 1445 H.)
Sabtu	Memperingati Tahun Baru Imlek 2575



Melakukan rekapan data amano

Menginput dan menyiapkan SPL departemen HRDGA

Merekap absensi security dan staff HRD GA

Melakukan rekapan data extrafooding semua departemen.

Dibuat oleh Mahasiswa

atille-

.....

Zilfa Zalivanti

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Maroky S

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama Zilfa Zaliyanti
NPM/NIM 1062030
Tempat Magang PT Mitra Agro Sembada (PT MAS)

Kegiatan Tanggal: 12 Februari s/d 18 Februari

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Izm
Selasa	Melakukan rekapan data amano Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen HRD GA dan securiti Merekap absensi securiti dan staf HRD GA
Rabu	Libur Pemilu
Kamis	 Melakukan rekapan data amano Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen HRD GA dan securiti Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA Melakukan rekapan data HM motor Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi
Sabtu	 Melakukan rekapan data amano Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen HRD GA dan securiti Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi Membuat surat BA (Berita Acara) pemindahan barang assets.



Menginput data HM Motor Securiti

Menginput dan menyiapkan SPL departemen HRDGA

· Merekap absensi security dan staff HRD GA

Melakukan rekapan data extrafooding semua departemen.

Dibuat oleh:

Mahasiswa

Minggu

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

ating -

Maroky S

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 19 Februari s/d 25 Februari

Hari	Uraian Kegiatan
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen securiti
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen HRDGA
	Menginput dan rekapitulasi absensi harian departemen HRD GA dar
Senin	securiti
	Bersih-bersih bersama di area kantor PT. Mitra Agro Sembada (PT. Mas)
	Menginput data amano patroli securiti
	Membantu staff merapikan berkas data LHP
	Melakukan rekapan data amano
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemental Lembut (SPL)
Selasa	HRD GA dan securiti
	Merekap absensi securiti dan staf HRD GA
	Membantu staff membersihkan mess 01
	Melakukan rekapan data HM Motor securiti
D 1	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen securiti
Rabu	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen HRDGA
	Melakukan rekapan data amano
Kamis	Melakukan rekapan data amano
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departement
	HRD GA dan securiti
	Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA
	Membantu karyawan membersihkan mess tamu no.08
	Melakukan rekapan data HM motor



	Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi
Sabtu	Melakukan rekapan data amano Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departement HRD GA dan securiti
	 Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi
Minggu	Alpa

Dibuat oleh: Mahasiswa

Oliva* Zilfa Zaliyanti Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Maroky S.

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 26 Februari s/d 03 Maret

Hari	Uraian Kegiatan
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen securiti
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen HRDGA
	Menginput dan rekapitulasi absensi harian departemen HRD GA dan
Senin	securiti
	Bersih-bersih bersama di area kantor PT. Mitra Agro Sembada (PT. Mas
	Menginput data amano patroli securiti
	Membantu karyawan membersihkan mess no.07
	Melakukan rekapan data amano
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen
Selasa	HRD GA dan securiti
Serasa	Merekap absensi securiti dan staf HRD GA
	Merekap data masuk dan pengeluaran barang ATK
	Merekap data extrafooding semua divisi
	Melakukan rekapan data HM Motor securiti
	Membuat surat BA (Berita Acara) serah terima barang asset Motor Hone
	Beat
	Mengscan sertifikat satpam PT. MAS
Rabu	Mengeprint berkas Hazard Identification, Disk Assessment and control
	(HIRARC)
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen securiti
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen HRDGA
	Melakukan rekapan data amano



	Melakukan rekapan data amano
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen.
	HRD GA dan securiti
v	 Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA
Kamis	 Melakukan cek stock opname aktual barang ATK
	 Cek jadwal unit kerja divisi securiti bulan maret
	Melakukan rekapan data HM motor
	Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi
	Melakukan brifing bersama
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen
Sabtu	HRD GA dan securiti
Sabtu	Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA
	Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi
	Rekapitulasi tagihan nota kantin
Minggu	Merekap data amano patroli securiti
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen
	HRD GA dan securiti
	Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi

Dibuat oleh:

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Zilfa Zaliyanti

Maroky S.

Catatan.

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 04 Maret s/d 10 Maret

Hari	Uraian Kegiatan
	Membuat SPL dan merekap HK divisi HRGA
	Melakukan rekapan Surat pengajuan lembur departement security
	Melakukan rekapan absensi divisi HRGA dan Securiti
Senin	Melakukan rekapan amano
Senin	Membuat surat BA (Berita Acara) serah terima asset mesin horizontal daran
	pompa air
	Membuat rekapan extrafoofing all divisi
	Membuat laporan PKL
	Melakukan rekap data amano
	Membuat SPL dan merekap HK divisi HRGA
	Melakukan rekapan Surat pengajuan lembur departement securiti
Selasa	Melakukan rekapan absensi divisi HRGA dan Securiti
	Input dan pesan extrafooding all divisi
	Mengscan PR_HRDGA
	Melakukan rekapan data amano
	Input dan catat SPL security dan HRDGA
Rabu	Rekap absensi HRDGA
	Input dan pesan extrafooding all divisi
	Mengerjakan laporan PKL
	Melakukan cek stok opname aktual barang ATK
Kamis	Menginput data HK dan menyiapkan surat perintah lembur (SPL)



	Istirahat
	 Menginput data SPL dan absensi divisi securiti
	 Cek jadwal unit kerja divisi securiti di bulan maret
	Membuat rekap extrafooding all divisi
	Melakukan rekapan data amano
	Input SPL Securiti
Sabtu	Input SPL dan HK departemen HRDGA
	 Rekap Extrafooding all divisi
	Melakukan rekapan data amano
	 Menginput dan menyiapkan SPL departemen HRDGA
Minggu	 Merekap absensi security dan staff HRD GA
	Melakukan rekapan data extrafooding semua departemen.

Dibuat oleh:	Mengetahui,
Mahasiswa	Pembimbing/Supervisor
aint	Mas
Zilfa Zahiyanti	Maroky S

Catatan

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- · form ini dusi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 11 Maret s/d 17 Maret

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Memperingati Hari Raya Nyepi
	Melakukan rekap data amano
	Membuat SPL dan merekap HK divisi HRGA
	Melakukan rekapan Surat pengajuan lembur departement security
Selasa	Melakukan rekapan absensi divisi HRGA dan Securiti
	Input dan pesan extrafooding all divisi
	Membuat form excel kartu Gudang ATK SO
	Melakukan rekapan data amano
	Input dan catat SPL security dan HRDGA
Rabu	Rekap absensi HRDGA
	Membuat form excel kartu Gudang ATK SO
	Input dan pesan extrafooding all divisi
	Input dan catat SPL security dan HRDGA
	Rekap absensi HRDGA
Kamis	Membuat form excel kartu Gudang ATK SO
	Input dan pesan extrafooding all divisi
	Meng-Scan Surat Pemindahan Barang Asset (BA)
	Input SPL Securiti
Sabtu	Input SPL dan HK departemen HRDGA
	Rekap Extrafooding all divisi





Input SPI Security

Input SPI dan HK departemen HKIXIA

Minggeo

Rekap absensi HRIXA Dan Securiti

Rokap Extratoveling all divisi

Dibuat oleh Mahasiswa

Statist.

Mengerahus.

Pembinding Supervisor

Maroky S

Catatan

- isi dengan uraian singkai kegiaian yang dilakukan
- form ini diisi seriap satu minggu program Magang, prini ulang
- form until kegiatan minggu berikumya disandatangam oleh mahasiswa dan pembimbing supervisor di perusahaan/tempui Magang (dan dapui distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 18 Maret s/d 24 Maret

Hari	Uraian Kegiatan
	 Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen securiti Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen HRDGA
Senin	Menginput dan rekapitulasi absensi harian departemen HRD GA dan securiti
	Bersih-bersih bersama di area kantor PT. Mitra Agro Sembada (PT. Mas
	Menginput data amano patroli securiti
	Membantu staff merapikan berkas data LHP
	Melakukan rekapan data amano
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen
Selasa	HRD GA dan securiti
	Merekap absensi securiti dan staf HRD GA
	Membantu staff membersihkan mess 01
	Melakukan rekapan data HM Motor securiti
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen securiti
Rabu	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen HRDGA
	Melakukan rekapan data amano
	Melakukan rekapan data amano
Kamis	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departemen
	HRD GA dan securiti
	Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA
	Membantu karyawan membersihkan mess tamu no.08
	Melakukan rekapan data HM motor
	Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi



Sabtu	Melakukan rekapan data amano
	Menginput dan menyiapkan Surat Perintah Lembut (SPL) Departement
	HRD GA dan securiti
	 Merekap absensi harian securiti dan staf HRD GA
	 Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi
	Melakukan rekapan data HM Motor securiti
	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen securiti
Minggu	Melakukan rekapan SPL (Surat Perintah Lembur) departemen HRDGA
	Melakukan rekapan data amano
	 Melakukan rekapan data extrafooding semua divisi

Dibuat oleh:	Mengetahui,
Mahasiswa	Pembimbing/Supervisor
	Y .
	4 1000
<i>ચિ</i> લામ:	
7:16. 7	
Zilfa Zalfyanti	Maroky S.

Catatan.

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama

: Zilfa Zaliyanti

NPM/NIM

: 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 25 Maret s/d 31 Maret

Hari	Uraian Kegiatan	
Senin	 Membuat SPL dan merekap HK divisi EHS Melakukan rekapan Surat pengajuan lembur departement EHS Melakukan rekapan absensi divisi EHS Membantu karyawan membersihkan mess 07 Membuat konsep awal Website untuk PT. Mitra Agro Sembada Meng-scan Surat suatu permohonan kalibrasi 	
Selasa	lzin	
Rabu	 Membuat laporan PKL Membantu staff membersihkan mess VIP Menyiapkan takjil untuk berbuka puasa Menyiapkan parsel lebaran untuk para supplier PT. Mitra Agro Sembada 	
Kamis	 Membuat SPL dan merekap HK divisi HRGA Melakukan rekapan Surat pengajuan lembur departement security Merekap absensi HRDGA dan Securiti Merekap extrafooding all divisi 	
Sabtu	Input SPL Securiti Menyiapkan parsel lebaran untuk para supplier PT. Mitra Agro Sembada	
Minggu	Memperingati Hari Paskah	



1	POLITEKNIK	MANUFAKTUR	NEGERI	BANGKA	BELITUNG
-				_	-

Dibuat oleh Mahasiswa Mengetahui, Pembimbing/Supervisor

Qily o Zilfa Zahyanti

Maroky S.

Catatan:

- ısı dengan uraian sıngkat kegiatan yang dilakukan
- form ini dusi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing supervisor di perusahaan tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama Zilfa Zaliyanti NPM NIM 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 01 April s/d 07 April

Han	Uraian Kegiatan
Senin	Membantu staff menyiapkan Parsel untuk Supplier di PT. MAS Membuat laporan PKI. Merekap extrafooding semua departemen
Selasa	Membuat Parsel untuk Supplier di PT. MAS Merekap extrafooding di divisi securiti Melakukan pemeriksaan bandwidth pada lalu lintas koneksi jaringan menggunakan aplikasi IP Advanced Scanner
Rabu	 Cek stok opname barang ATK (Alat Tulis Kantor) Monitoring bandwith pada akses koneksi jaringan yang ada di PT.MAS menggunakan aplikasi Scan-net
Kamis	Membantu karyawan membersihkan mess 03 Melakukan pengecekan menyeluruh terhadap semua aset yang berupa peralatan yang dimiliki oleh perusahaan.
Jumat	 Melakukan pengecekan aset di kantor, termasuk aset-aset berikut: meja kantor, ruangan HRD GA, ruangan IT, ruangan Direktur Operasional, ruangan arsip, pantry, ruangan mill manager, dan ruang rapat.
Sabru	Brifing Pagi Merekapitulasi data extrafooding di setiap divisi Melanjutkan pengecekan aset yaitu di departemen gudang, departemen proses dan departemen maintenance.





Minggu •

Melakukan rekapan data extrafooding di setiap departemen PT MAS

 Melanjutkan pengecekan aset yaitu di departemen timbangan, deparetemen sortasi dan departemen laboratorium.

Dibuat oleh

Mahasiswa

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor



Zilfa Zədyantı

Azhari Zayakhi

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- dom untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)



Form-MG-03 KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 08 April s/d 14 April

Hari	Uraian Kegiatan	
Senin	Sakit	
Selasa	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1445 HIJRIYAH	
Rabu	HARI RAYA IDUL FITRI 1445 HIJRIYAH	
Kamis	HARI RAYA IDUL FITRI 1445 HIJRIYAH	
Sabtu	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1445 HIJRIYAH	
Minggu	CUTI BERSAMA HARI RAYA IDUL FITRI 1445 HIJRIYAH	

Dibuat oleh:	Mengetahui,	
Mahasiswa	Pembimbing/Supervisor	
Zilfa Zaliyanti	Azhari Zayakhi	

Catatan

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama

Zilfa Zaliyanti

NPM/NIM

1062030

Tempat Magang PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 15 April s/d 21 April

Hari	Uraian Kegiatan		
Senin	Membuat Iaporan PKL		
Selasa	 Membantu staff membersihkan area kantor Menginput absensi security dari tanggal 08 sampai tanggal 15 April 20 Monitoring bandwith pada akses koneksi jaringan yang ada di PT.N menggunakan aplikasi IP Advanced Scanner 		
Rabu	 Membantu karyawan membersihkan mess 07 Merekap dan menginput data extrafooding di setiap divisi Melakukan pemeriksaan pada UPS arsip yang mengalami masalah, di mana UPS tersebut dalam kondisi mati total. 		
Kamis	 Membantu karyawan membersihkan mess VVIP Merekap data extrafooding all divisi Pengenalan perangkat jaringan di PT. MAS mencakup pemahaman tentang berbagai komponen yang digunakan untuk membangun dan mengelola jaringan. Ini termasuk CPU, switch, router, dan perangkat lunak manajemen jaringan lainnya. 		
Sabtu	Izin		
Minggu	Izin		



Dibuat oleh	Mengetahui,
Mahasiswa	Pembimbing/Supervisor
	-101
	CML

Catatan

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)

Azhari Zayakhi





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

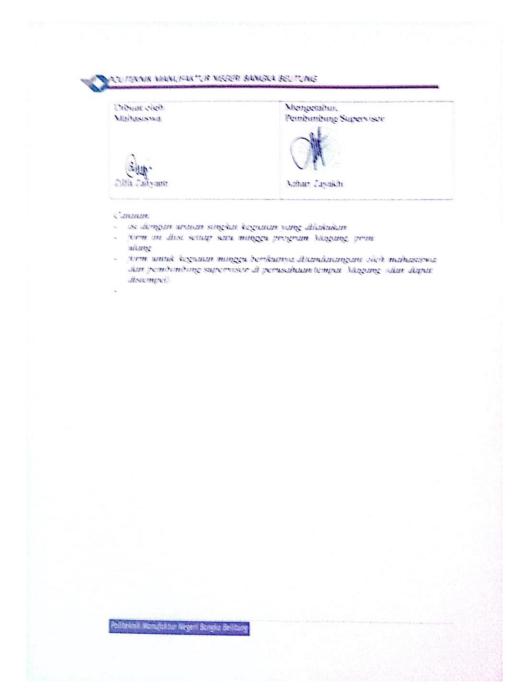
Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 22 April s/d 28 April

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	 Merekapitulasi data extrafooding di semua divisi divisi Pembimbing 2 memberikan penjelasan lengkap mengenai IP address dan subnet mask. Penjelasan dilengkapi dengan contoh praktis dan ilustrasi untuk memudahkan pemahaman.
Selasa	 Merekap dan menginput data extrafooding pada setiap divisi Mempelajari mengenai struktur jaringan komputer di PT. MAS Membantu karyawan membersihkan mess tamu VIP
Rabu	 Membuat laporan PKL Merekap extrafooding di semua divisi Melakukan pengecekkan kondisi terhadap semua komponen jaringan di PT.MAS
Kamis	 Merekap extrafooding di semua divisi Membuat laporan PKL Melakukan laminating dan menempelkan lembaran kertas data asset
Sabtu	Brifing Pagi Merekap extrafooding di semua divisi
Minggu	Membantu karyawan membersihkan mushola Merekap extrafooding di setiap departemen









KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama Zilfa Zaliyanti NPM/NIM 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal : 29 April s/d 05 Mei

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	 Membuat rekapan dan input data extrafooding setrap divisi Membuat laporan PKL Melakukan pemeriksaan bandwidth pada lalu lintas koneksi jaringan menggunakan aplikasi IP Advanced Scanner
Selasa	 Membuat rekapan dan input data extrafoofing setiap divisi Mengsean PR_HRDGA Membantu karyawan membersihkan mess staff untuk penempatan Kepala HRD Baru
Rabu	Memperingati Hari Buruh Nasional
Kamis	Membuat rekapan dan menginput data extrafooding semua divisi Membuat laporan PKL Pemeriksaan kondisi fisik pada semua komponen jaringan di PT. MAS
Sabtu	 Rekap Extrafooding all divisi Bersih-bersih area kantor dan mushola bersama
Minggu	Sakit



Dibuat oleh:

Mahasiswa

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor



Azhari Zayakhi

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

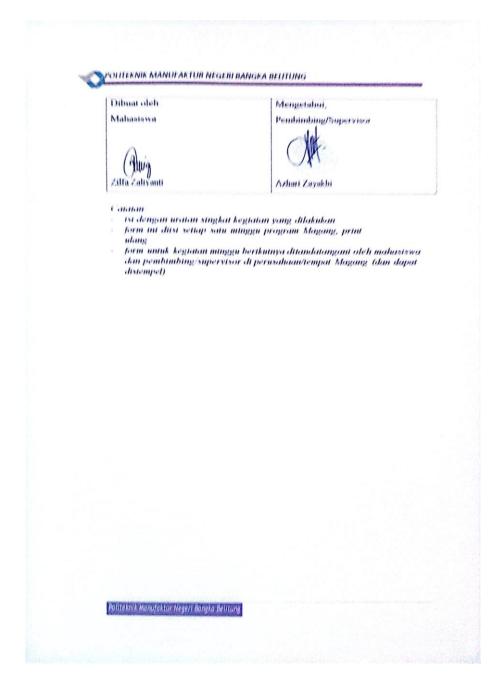
Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 06 Mei s/d 12 Mei

Hari	Uraian Kegiatan		
Senin	 Menginput extrafooding semua divisi Membuat surat BA (Berita Acara) serah terima AC Pengecekan koneksi jaringan yang terputus dengan menggunakan perintah 'ping google.com' dan 'ping dns' di Command Prompt. 		
Selasa	Membuat laporan PKL Melakukan proses penginputan data yang berkaitan dengan extrafooding. Melakukan pengecekkan IP Address pada semua perangkat yang terhubung ke jaringan internet menggunakan aplikasi advanced IP Scanner dan menggunakan command prompt untuk cek koneksi perangkat.		
Rabu	Menginput extrafooding semua divisi Membuat laporan PKL		
Kamis	Libur Hari Kenaikan Yesus Kristus		
Sabtu	Menginput extrafooding semua divisi Membuat laporan PKL Melakukan pengecekkan koneksi jaringan menggunakan Speed Test dan IP Advanced IP Scanner		
Minggu	Menginput extrafooding semua divisi Membuat laporan PKL		









KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama

: Zilfa Zaliyanti

NPM/NIM

1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 13 Mei s/d 19 Mei

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	 Menginput absensi divisi EHS Menginput data extrafooding di departemen maintenance, lab dan traksi Melakukan pengecekan terhadap UPS Admin HR, di mana kondisi baterai menunjukkan tegangan yang rendah sehingga diperlukan penggantian baterai yang baru Menginput data extrafooding departemen proses
Selasa	Sakit
Rabu	Menginput extrafooding di setiap divisi Membuat laporan PKL Pebimbing 2 menyampaikan materi tentang jenis-jenis kabel
Kamis	 Menginput data extrafooding di semua divisi Menghadiri sosialisasi yang diselenggarakan oleh LPRI di mess VIP untuk membahas mengenai bahaya kanker. Melakukan laminating dokumen asset
Sabtu	Menginput extrafooding semua divisi Membuat laporan PKL



Minggu

- Melakukan penyambungan kabel jaringan LAN dengan menggunakan proses crimping
- Pembimbing 2 menyampaikan materi tentang arus listrik
- Menginput dan merekap data extrafooding tanggal 16 sampai 30 Mei

Dibuat oleh

Mahasiswa

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Zilfa Zaliyanti

MA

Azhari Zayakhi

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal : 20 Mei s/d 26 Mei

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	Membuat laporan PKL Merekapitulasi data extrafooding semua divisi
Selasa	 Menginput dan merekap data extrafooding di setiap divisi Melakukan pengecekkan UPS departemen timbangan yaitu kondisi lampu indikator warna kuning dan merah dalam keadaan menyala bersamaan Menginput data extrafooding di setiap divisi
Rabu	Merekap extrafooding Membuat laporan PKL
Kamis	Libur Hari Raya Waisak
Sabtu	Briefing Pagi Melakukan pengecekkan CPU departemen Sortasi Menginput dan merekap data extrafooding di semua divisi
Minggu	 Menginput dan merekap data extrafooding di semua divisi Menggunakan aplikasi HWMonitor dan CPU Temp untuk memantat kondisi perangkat keras computer sortasi secara rinci.



POLITEKNIK MANUFAKTUR NEGERI BANGKA	BELITUNG
	-

Dibuat oleh:

Mahasiswa

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

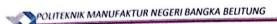
Zilfa Zaliyanti

Azhari Zayakhi

Catatan

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahastswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama : Zilfa Zaliyanti NPM/NIM : 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 27 Mei s/d 02 Juni

Hari	Uraian Kegiatan
Senin	 Melakukan pengecekkan pada printer departemen proses. Melakukan pengecekkan kondisi fisik CPU di Deparetemen Sortasi setelah diperbaiki Menginput dan merekap data extrafooding semua divisi
Selasa	 Menginput data extrafooding di semua divisi Melakukan pengecekkan kondisi fisik CPU di Deparetemen Sortasi setelah diperbaiki Monitoring traffic akses jaringan
Rabu	 Merekap dan menginput data extrafooding Pebimbing 2 menyampaikan proses alur rangkaian jaringan nirkabel menggunakan kabel Ethernet dengan daya melalui Ethernet (Power over Ethernet/POE), dan membandingkan perbedaan antara sistem CCTV dan IPCAM.
Kamis	 Merekap dan menginput data extrafooding Mengecek nota tagihan kantin extrafooding bulan Mei 2024
Sabtu	Memperingati Hari Lahir Pancasila
Minggu	 Merekap dan menginput data extrafooding Membuat laporan PKL





Dibuat oleh:

Mahasiswa

Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Quid Zilfa Zaliyanti A

Azhari Zayakhi

Catatan:

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print ulang
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





KEGIATAN MINGGUAN MAGANG

Nama

: Zilfa Zaliyanti

NPM/NIM

: 1062030

Tempat Magang : PT. Mitra Agro Sembada (PT. MAS)

Kegiatan Tanggal: 03 Juni s/d 07 Juni

Hari	Uraian Kegiatan	
Senin	Menginput dan merekap data extrafooding semua divisi Membuat laporan IT	
Selasa	Menginput dan merekap data extrafooding semua divisi Membuat laporan IT	
Rabu	Menginput dan merekap data extrafooding semua divisi Membuat laporan IT	
Kamis	Presentasi Laporan PKL	

Dibuat oleh: Mahasiswa

Ours Zilfa Zaliyanti Mengetahui,

Pembimbing/Supervisor

Azhari Zayakhi

- isi dengan uraian singkat kegiatan yang dilakukan
- form ini diisi setiap satu minggu program Magang, print
- form untuk kegiatan minggu berikutnya ditandatangani oleh mahasiswa dan pembimbing/supervisor di perusahaan/tempat Magang (dan dapat distempel)





Form-MG-04 FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

Nama - Zilpa Zazyani NPM/NIM : (blecto

Nama Perusahaan : pr. Maja Agra Syrbale

No	Unsur Penilaian	Nilai (centusg yang sessai)						
.0	Onsur Pennalan	A.	AB	В.	BC	C	D	
1	Etika dan Integritas							
2	Kemampuan/keahlian pada bidangnya				Ø			
3	Kemampuan Berbahasa Asing					Ø		
4	Kemampuan penggunaan teknologi informasi dan kemunikasi			Ø				
5	Kemampuan berkomunikasi			B				
6	Kemampuan bekerjasama dalam tim				Ø			
7	Kemampuan mengembangkan/ beradaptasi diri terhadap peralatan/ lingkungan yang baru				Ø			
8	Keselamatan kerja		Ø					
9	Tanggung-jawab terhadap tugas dan kewajiban		図					
10	Kedisiplinan dan ketaatan pada peraturan		×					
1	The against Gelage Formula Prembimbing/Su		M	- 2	974			

- Catatan:

 Alstimewa, 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

 ditandaragani oleh pembimbing/Supervisor/Penanggung-jawah di
 perusahaan/tempat Magang dan distempel

 jiku Unsur Penilaian tidak relevan dengan ada di perusahaan/tempat
 Magang,maka tidak periu centang pada kriteria tersebut



Form-MG-04 FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

FORM PENILAIAN PERUSAHAAN/PENGGUNA

Nama : Zilfa Zaliyanti

9 Tanggung-jawah terhadap tugas dan kewajihan

NPM/NIM :1062030 Nama Perusahaan : PT, Mitra Agro Sembada

No.	Unsur Penilaian		Nilat (centang yang sesuai)						
140			AB	В	BC	C	p		
1	Etika dan Integritas			Ø					
2	Kemampuan/keahlian pada bidangnya			Ø					
3	Kemampuan Berbahasa Asing				Ø				
4	Kemampuan penggunaan teknologi informasi dan komunikasi			Ø					
5	Kemampuan berkomunikasi		P						
6	Kemampuan bekerjasama dalam tim			☑					
7	Kemampuan mengembangkan/ beradaptasi diri terhadap peralatan/ lingkungan yang baru			Ø					
В	Keselamatan kerja	Ø							

Ø 0 0 0 0

10	Kedisiplinan dan ketaatan pada	peraturan		Ø			
Pen	ilaian secara umum	Lagu 6 3 Pembimbing/S	********		'enang	-Jawa	ь

Catatan:

- statan:
 Alstimewa, 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,mako tidak periu centang pada kriteria tersebut