

# LAMPIRAN A

## Formulir Log Book Merdeka Belajar Magang/Praktik Industri

	<b>FORMULIR LOG BOOK MERDEKA BELAJAR MAGANG/PRAKTIK INDUSTRI</b>	SPT-1/03/SOP-48/F-03  No. Revisi: _____
---	--	---

Nama Mahasiswa : Robby Anandika  
 Program Studi/NIM : Teknik Sipil / 2017091005  
 Nama Instansi : PT. Jaya Konsultasi Maggala Prima Tbk

No.	Tanggal	Kegiatan Yang Dilakukan	Capaian Pembelajaran	Paraf Pembimbing Eksternal
1	18-11-2021	Membaca Beasting pada lantai 8 hotel	memahami metode Struktural atas (beasting)	↑
2	19-11-2021	meng baca Beasting pada shear wall lantai 8 hotel	memahami metode struktur atas (beasting)	↑
3	22-11-2021	mengikuti pengajaran kolom dan Shearwall lantai 8 hotel	memahami metode pengucutan untuk Shearwall dan kolom	↑
4	23-11-2021	Membaca/mengamati proses pengecoran pada lantai 9 mall	memahami metode pada pelaksanaan struktur atas	↑
5	24-11-2021	memikuti pengajaran basemen bagian k3	memahami k3 dan implementasinya pada pelaksanaan struktur atas	↑
6	25-11-2021	Santai	-	↑
7	26-11-2021	Santai	-	↑
8	29-11-2021	melaunching pengawasan pemasangan tulangan beton lantai 9 hotel	memahami metode pemasangan struktur atas	↑
9	30-11-2021	meng baca inspeksi beton dan detail lantai pada lantai 8 hotel	memahami metode Penerimaan struktur atas	↑

\*\* jika tidak mencukupi, dapat menggunakan lebih dari 1 (satu) lembar

Tanggal: \_\_\_\_\_  
 Pembimbing Eksternal,





FORMULIR LOG BOOK MERDEKA BELAJAR  
MAGANG/PRAKTIK INDUSTRI

SPT-I/03/SOP-48/F-03

Nama Mahasiswa : Robby Anubhin  
Program Studi/NIM : Teknik Sipil / 2019091005  
Nama Instansi : PT. Jaga Konstruksi Manggala Pratama Tbk

No.	Tanggal	Kegiatan Yang Dilakukan	Capaian Pembelajaran	Paraf Pembimbing Eksternal
1	05-10-2021	mengikuti Pengelasan busana ke	memahami beberapa Keseluruhan dan keseluruhan kerja di proyek	↑
2	08-11-2021	mengikuti Surveyor dalam membuat titik kolom	memahami metode penitikan kolom pada Struktur atas	↑
3	09-11-2021	mengikuti Pembesian pada kolom lantai 7 hotel	memahami metode pembesian kolom pada Struktur atas	↑
4	10-11-2021	mengikuti pembesian Shearwall pada hotel lantai 7	memahami metode pembesian pada Shear wall	↑
5	11-11-2021	mengikuti pembesian pada Pelat lantai 7 hotel	memahami metode pembesian pada lantai 7 hotel	↑
6	12-11-2021	mengikuti proses pengelasan Pelat lantai 7	memahami metode pengelasan pada Struktur atas	↑
7	15-11-2021	mengikuti pemasangan waktu diukur Pengelasan pada kolom	memahami metode pemasangan besi siring pada kolom	↑
8	16-11-2021	mengikuti pemasangan Pelat lantai pada lantai 8 hotel	memahami metode pemasangan Pembesian pada Struktur atas	↑
9	17-11-2021	mengikuti pemasangan pada kolom lantai 8 hotel	memahami metode serta dapat membaca gambar kerja	↑

\*\* jika tidak mencukupi, dapat menggunakan lebih dari 1 (satu) lembar

Tanggal:  
Pembimbing Eksternal,



FORMULIR LOG BOOK MERDEKA BELAJAR  
MAGANG/PRAKTIK INDUSTRI

SPT-1/03/SOP-48/F-03

Nama Mahasiswa : Robby Anukron  
Program Studi/NIM : Teknik Sipil / 202001005  
Nama Instansi : PT. Jaya Konstruksi Bangunan Pontore TBK

No.	Tanggal	Kegiatan Yang Dilakukan	Capaian Pembelajaran	Paraf Pembimbing Eksternal
1	26-10-2021	mengikuti pengantar kekonferensi bagian rem Pater	memahami metode pengajaran Struktur atas	↑
2	27-10-2021	mengikuti perambatan beton dengan menggunakan cawan kimia	memahami perambatan Struktur atas (pengukuran)	↑
3	28-10-2021	mengerjakan data balok Perubahan tender	memahami perubahan data (revisi) tawar balok	↑
4	29-10-2021	mengerjakan data balok Perubahan tender	memahami perubahan data (revisi) tawar balok	↑
5	30-10-2021	mengerjakan data balok Perubahan tender	memahami perubahan data (revisi) tawar balok	↑
6	01-11-2021	Sakit	-	↑
7	02-11-2021	Sakit	-	↑
8	09-11-2021	mengerjakan pembagian lantai di hotel	memahami fungsi metode pelaksanaan Struktur atas	↑
9	09-11-2021	mengerjakan pembagian pada plat lantai bertingkat	memahami tentang metode pelaksanaan pembagian pada struktur atas	↑

\*\* jika tidak mencukupi, dapat menggunakan lebih dari 1 (satu) lembar

Tanggal:  
Pembimbing Eksternal,



Universitas  
Pembangunan Jaya

FORMULIR LOG BOOK MERDEKA BELAJAR  
MAGANG/PRAKTIK INDUSTRI

SPT-1/03/SOP-48/F-03

Nama Mahasiswa

: Rabby Anwar

Program Studi/NIM

: Teknik Sipil / 201701005

Nama Instansi

: PT Jasa Konstruksi Menggala Prakarya Tbk.

No.	Tanggal	Kegiatan Yang Dilakukan	Capaian Pembelajaran	Paraf Pembimbing Eksternal
1	05-10-2021	Safety induction	mengikuti pelatihan kesihatan dan keselamatan kerja	↑
2	06-10-2021	kurun kepulauan mengenai projek oceanarium	memahami pelaksanaan dan metode pekerjaan struktur atas	↑
3	07-10-2021	melihat ke projek mall	memahami pelaksanaan dan metode pekerjaan struktur atas	↑
4	08-10-2021	melihat ke projek hotel	memahami pelaksanaan dan metode pekerjaan struktur atas	↑
5	09-10-2021	keiling projek BXC tahap 2	memahami kerja pelaksanaan Pembinaan Shop Drawing	↑
6	11-10-2021	Diketahui mengenai SPK	memahami pengukuran SPK (surat perintah kerja)	↑
7	12-10-2021	mengenal penulangan di oceanarium	memahami metode pembsian	↑
8	13-10-2021	Diketahui melihat Struktur organisasi projek	memahami organisasi yang ada di Projek BXC tahap 2	↑
9	14-10-2021	mengenal penulangan kolom pada oceanarium	memahami metode dan pelaksanaan kerja struktur atas	↑

\*\* jika tidak mencukupi, dapat menggunakan lebih dari 1 (satu) lembar

Tanggal:

Pembimbing Eksternal,



FORMULIR LOG BOOK MERDEKA BELAJAR  
MAGANG/PRAKTIK INDUSTRI

SPT-1/03/SOP-48/F-03

No. ...

Nama Mahasiswa : Robby Anelwin  
Program Studi/NIM : Teknik Sipil / 201701006  
Nama Instansi : Pt. Jaya Konstruksi Nanggula Pratama Tbk

No.	Tanggal	Kegiatan Yang Dilakukan	Capaian Pembelajaran	Paraf Pembimbing Eksternal
1	15-10-2021	memahami setiap bidang bangunan yang ada di Bxx tahap 2	mengalami ketertarikan teknis yang ada didalam proyek	↑
2	16-10-2021	mengukur letak kolom lantai 3 mall	memahami gambar kerja proyek Bxc tahap 2	↑
3	18-10-2021	mengukur letak kolom lantai 3 mall	memahami gambar kerja proyek Bxc tahap 2	↑
4	19-10-2021	mengukur pemasangan besi tumpu kolom lantai 3 mall	memahami metode pada pelaksanaan Pemasangan besi tumpu kolom	↑
5	20-10-2021	mengukur pemasangan pelat lantai lantai 3 mall	memahami metode pada pelaksanaan Pemasangan pelat lantai	↑
6	21-10-2021	mengukur pemasangan balok lantai 5 hotel	memahami pemasangan balok dan metode pemasangan balok	↑
7	22-10-2021	mengukur letak kolom untuk pemasangan dengan gambar kerja	memahami gambar rencana kerja proyek	↑
8	23-10-2021	mengikuti pengecoran pelat lantai lantai 5 hotel	memahami pelaksanaan pengecoran beton	↑
9	24-10-2021	mengikuti pemasangan besi tumpu setelan beton	memahami cara pemasangan besi tumpu	↑

\*\* jika tidak mencukupi, dapat menggunakan lebih dari 1 (satu) lembar

Tanggal:  
Pembimbing Eksternal,

(  )



FORMULIR LOG BOOK MERDEKA BELAJAR  
MAGANG/PRAKTIK INDUSTRI

SPT-1/03/SOP-48/F-03

Nama Mahasiswa : Robby Gusliden  
Program Studi/NIM : Teknik Sipil / 201091006  
Nama Instansi : PT. Jaya Konsultasi Mangrove Profesa Tbk

No.	Tanggal	Kegiatan Yang Dilakukan	Capaian Pembelajaran	Paraf Pembimbing Eksternal
1	01-12-2021	Mengecek pembesian pada kolom lantai di hotel	memahami metode pelaksanaan pekerjaan dan gambar kerja	↑
2	02-12-2021	Mengecek Pelat lantai pada Lantai 05 mall	memahami metode pelaksanaan pekerjaan dan gambar kerja	↑
3	03-12-2021	Mengecek fasang lembar perunggu air kotor (sumbu) pada basement	memahami metode pelaksanaan pekerjaan dan gambar kerja	↑
4	06-12-2021	Mengecek pemasangan besiulang pada lantai di hotel	memahami metode pelaksanaan pekerjaan dan gambar kerja	↑
5	07-12-2021	Mengikuti pengecoran kolom dan shearwall lantai di hotel	mengikuti pengecoran dan metode pengecoran	↑
6	08-12-2021	Libur (Lembur Sabtu paguron)	-	↑
7	09-12-2021	Mengecek Occouratum logam menggunakan gambar kerja	memahami isi dari gambar kerja pada bagian occouratum	↑
8	10-12-2021	Melihat ke pabrik Sfy beton untuk pengujian beton	memahami pemahaman secara teori teori ditanggapi dengan pertukaran	↑
9	13-12-2021	Berkontribusi ke pabrik Sfy beton untuk pengujian beton	memahami pemahaman secara teori ditanggapi dengan pertukaran	↑

\*\* jika tidak mencukupi, dapat menggunakan lebih dari 1 (satu) lembar

Tanggal:  
Pembimbing Eksternal,

(  )



FORMULIR LOG BOOK MERDEKA BELAJAR  
MAGANG/PRAKTIK INDUSTRI

SPT-1/03/SOP-48/F-03

Nama Mahasiswa : Robby Anandha  
Program Studi/NIM : Teknik Sipil / 2017091005  
Nama Instansi : PT Jaya ~~Industri~~ ~~Perumahan~~ ~~Perumahan~~ Manggala Pratama Tbk


No.	Tanggal	Kegiatan Yang Dilakukan	Capaian Pembelajaran	Paraf Pembimbing Eksternal
1	14-12-2021	Melakukan pengelasan busung plat lantai lantai II hotel	Memahami metode pelaksanaan Struktur atas dan gambar kerja	↑
2	15-12-2021	Melakukan pengelasan busung pada kolom dan balok lantai II hotel	Memahami metode pelaksanaan Struktur atas dan gambar kerja	↑
3	16-12-2021	Melihat area yang akan dilakukan funnel (strawangan ketelitian)	Memahami metode pelaksanaan Struktur atas dan gambar kerja	↑
4	18-12-2021	Melakukan pengelasan pada Oceanarium (lokasi)	Memahami metode pelaksanaan Struktur atas dan gambar kerja	↑
5	21-12-2021	Melakukan pengelasan pada area kamar mandi	Memahami metode pelaksanaan Struktur atas dan gambar kerja	↑
6	23-12-2021	Melakukan pengelasan pada lantai lantai II hotel	Memahami metode pelaksanaan Struktur atas dan gambar kerja	↑
7	24-12-2021	Melakukan pengecekan kepatuhan besi untuk proyek	Memahami penanganan secara teori di perkuliahan dengan lapangan	↑
8	29-12-2021	Melakukan pengelasan besi pada <del>area</del> kolom renang	Memahami <del>metode</del> metode pelaksanaan Struktur atas	↑
9	03-01-2022	Melakukan pengelasan hotel lantai II (pengelasan)	Memahami metode pelaksanaan Struktur atas dan gambar kerja	↑

\*\* jika tidak mencukupi, dapat menggunakan lebih dari 1 (satu) lembar

Tanggal: \_\_\_\_\_  
Pembimbing Eksternal, \_\_\_\_\_



# Formulir Survey Dalam Jaringan Umpan Balik Mahasiswa

	<b>FORMULIR SURVEI DALAM JARINGAN UMPAN BALIK MAHASISWA TERHADAP KEGIATAN PEMBELAJARAN MERDEKA BELAJAR</b>	SPT-1/07/SOP-03/F-04

Nama Mahasiswa	:	Robby Awaludin
Nama Dosen Pembimbing	:	Pratiwi Rizki Putrianti, S.T., M.T.
Nama Instansi	:	PT. Jaya konstruksi mangala Pratama (tbk)
Nama Pembimbing Eksternal	:	M. Syahril Akbar
Pelaksanaan Kegiatan	:	Kerja Profesi Merdeka Belajar

#### Instruksi:

Survei dalam jaringan ini bertujuan untuk kebutuhan pemantauan dan evaluasi Kegiatan Pembelajaran Merdeka Belajar agar Universitas Pembangunan Jaya dapat terus melakukan perbaikan berkelanjutan. Mohon bantuan untuk mengisi survei dalam jaringan ini dengan jujur apa adanya. Identitas pengisi dirahasiakan dan hanya akan digunakan untuk keperluan pengolahan data. Agar mendapatkan data yang selengkap-lengkapny, mohon bantuan untuk mengisi dengan rinci dilengkapi dengan contoh konkret apabila ada.


Hal-hal positif dari Kegiatan Pembelajaran Merdeka Belajar adalah:

- Dapat mempelajari berbagai metode dalam pembuatan proyek BXC melalui forum2 seperti - Pengajaran
  - Alur komunikasi proyek
  - Administrasi proyek

Hal-hal yang perlu diperbaiki dari Kegiatan Pembelajaran Merdeka Belajar adalah:

- Selama saya melaksanakan kerja Profesi Merdeka belajar sudah sangat baik
- harapannya untuk kedepan program kegiatan merdeka belajar dapat terus berlangsung

# Formulir Penilaian Pembimbing Eksternal

	<b>FORMULIR PENILAIAN PEMBIMBING EKSTERNAL PROGRAM MERDEKA BELAJAR</b>	SPT-1/04/SOP-10/F-02
		No. Berkas

**Pembimbing Eksternal Program Merdeka Belajar**

Nama : M. Syahril Albar  
 Jabatan : Dc Lapangan  
 NIP/NIGN : 12649  
 Telepon/email : 0812-8994-5091


Menyatakan bahwa mahasiswa berikut telah selesai melaksanakan kegiatan pembelajaran Program Merdeka Belajar (pilih yang sesuai)

<input checked="" type="checkbox"/>	Magang/Praktik Industri
<input type="checkbox"/>	Proyek di Desa
<input type="checkbox"/>	Pertukaran Pelajar
<input type="checkbox"/>	Penelitian/Riset
<input type="checkbox"/>	Wirausaha
<input type="checkbox"/>	Studi/Proyek Independen
<input type="checkbox"/>	Proyek Kemanusiaan
<input type="checkbox"/>	Mengajar di Sekolah

**Identitas Mahasiswa**

Nama Mahasiswa : Robby Anandien  
 NIM : 2017091005 Tahun Akademik : 2021/2022  
 Program Studi : Teknik Sipil  
 Durasi Program : 360 jam kegiatan  
 Mulai dari : 05 Oktober sampai dengan : 05 Januari

# Kerangka Acuan

	<b>KERANGKA ACUAN MERDEKA BELAJAR</b>	
	<b>Administrasi Akademik Program Studi Teknik Sipil</b>	

**DATA UMUM PRAKTIKAN**

Nama Mahasiswa : Robby Awaludin  
 Program Studi/ NIM : Teknik Sipil / 2017091005  
 Tanggal Pelaksanaan MK : 05 Oktober 2021  
 Nomer Telepon/ Email : 082213806164 / roby.awaludin@student.upj.ac.id

**DATA UMUM PEMBIMBING MERDEKA BELAJAR**

Nama Dosen : Pratika Riris Putrianti, S.T., M.T.  
 Mata Kuliah : Kerja Profesi  
 Nomer Telepon/ Email : 0812-9503-0204 / pratika.riris@upj.ac.id

**INSTASI/ PERUSAHAAN**

Instasi/ Perusahaan : PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk.  
 Nama Pembimbing Merdeka Belajar : Muhammad Syahrizal Auliyar  
 Nomer Telepon/ Email : 0812 8994 5091 / \_\_\_\_\_

**GARIS BESAR RENCANA KERJA PADA PROGRAM MERDEKA BELAJAR (\*Setiap 2 Minggu)**

DWI MINGGU KE :	RENCANA KERJA
II	Mahasiswa mampu memahami tentang Struktur Organisasi yang ada dalam proyek konstruksi
IV	Mahasiswa dapat memahami Ketentuan Teknis (Arsitek, Sipil, dan MEP) yang ada di dalam proyek konstruksi
VI	Mahasiswa mampu memahami gambar rencana (A0), gambar kerja ( <i>shop drawing</i> )
VIII	Mahasiswa mampu memahami pelaksanaan dan metode kerja di lapangan.
X	Mahasiswa mampu memahami pemahaman secara teori di perkuliahan dengan realisasi di lapangan ( <i>Struktur atas</i> )
XII	Mahasiswa mampu mengimplementasikan pekerjaan struktur atas mulai dari pekerjaan persiapan sampai dengan perawatan beton dan pelepasan cetakan beton.
XIV	Mahasiswa mampu berpikir kritis atas masalah yang terjadi pada pekerjaan struktur atas
XVI	Mahasiswa mampu mengimplementasikan hal-hal yang berkaitan dengan K3SMKI pada pekerjaan struktur atas

Kerangka acuan ini telah di telaah, dipahami dan disetujui oleh Mahasiswa, Dosen Pembimbing Merdeka Belajar dan Pembimbing Merdeka Belajar. Kerangka acuan ini akan menjadi acuan dalam Pelaksanaan Program Merdeka Belajar Skema Magang di Proyek sesuai dengan tengat waktu yang telah ditetapkan. Perubahan kerangka acuan harus sepengetahuan dan disetujui oleh Dosen Pembimbing Merdeka Belajar dan Pembimbing Merdeka Belajar.


Tanggal :  
Mahasiswa,

  
(Robby Awaludin)  
NIM : 2017091005


Tanggal :  
Dosen Pembimbing,

  
(Pratika Riris Putrianti, S.T., M.T.)  
NIP : 08.0120.004

Tanggal :  
Pembimbing Merdeka Belajar,

  
(Muhammad Syahrizal Auliyar)  
NIP 12649

## Formulir Survey Dalam Jaringan Umpan Balik Instansi

	FORMULIR SURVEI DALAM JARINGAN UMPAN BALIK INSTANSI TERHADAP KEGIATAN PEMBELAJARAN MERDEKA BELAJAR	SPT-1/07/SOP-03/F-01
		No. ...

Nama Instansi	:	FT. JAYA KONSTRUKSI MANGGALA PRATAMA TEK .
Nama Pembimbing Eksternal	:	Muhammad Syahrial Abbar
Pelaksanaan Kegiatan	:	Kerja Praktek

### Instruksi:

Survei dalam jaringan ini bertujuan untuk kebutuhan pemantauan dan evaluasi Kegiatan Pembelajaran Merdeka Belajar agar Universitas Pembangunan Jaya dapat terus melakukan perbaikan berkelanjutan. Mohon bantuan untuk mengisi survei dalam jaringan ini dengan jujur apa adanya. Identitas pengisi dirahasiakan dan hanya akan digunakan untuk keperluan pengolahan data. Agar mendapatkan data yang selengkap-lengkapnyanya, mohon bantuan untuk mengisi dengan rinci dilengkapi dengan contoh konkret apabila ada.

Hal-hal positif dari Kegiatan Pembelajaran Merdeka Belajar adalah:

Melalui kegiatan Merdeka Belajar, mahasiswa dapat memahami pekerjaan dibidang konstruksi dan mengimplementasikan mata kuliah, serta melalui merdeka belajar, dapat mempersiapkan mahasiswa dalam dunia kerja.

Hal-hal yang perlu diperbaiki dari Kegiatan Pembelajaran Merdeka Belajar adalah:

Mahasiswa dapat lebih meng-explore seluruh tahapan konstruksi diluar dari tinjauan kerja Praktek .

# Surat Keterangan Selesai Kerja Praktik



Nomor : 1195/JK-BXC2/1214/EKSTERN/V/2022  
Lampiran : -

Kepada Yth.  
Pratika Riris Putrianti, S.T., M.T  
Kepala Program Studi Teknik Sipil  
Universitas Pembangunan Jaya  
Di tempat

Perihal : Surat Keterangan Selesai Kerja Praktek

Dengan hormat,

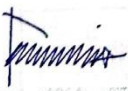
Sehubungan dengan telah berakhirnya masa Kerja Praktek Mahasiswa di Proyek Bintaro Jaya Xchange Tahap 2 selama 3 Bulan (periode 05 Oktober 2021 s/d 05 Januari 2022) dengan :

No	Nama	Jurusan	NIM
1	Robby Awaludin	Teknik Sipil	2017091005


Bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswa tersebut telah menyelesaikan Kerja Praktek dengan baik dan sungguh - sungguh. Dengan berakhirnya Kerja Praktek tersebut, kami mohon dapat diberikan foto copy Laporan Akhir Kerja Praktek kepada kami.

Demikian surat ini dibuat untuk dapat digunakan semestinya. Atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.

Tangerang Selatan, 10 Januari 2022  
PT. Jaya Konstruksi MP, Tbk  
Proyek Bintaro Xchange 2,

  
**Albert Louis S**  
Kepala Proyek


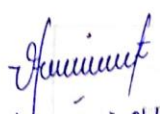

## Formulir Penilaian Pembimbing Eksternal

	<b>FORMULIR PENILAIAN PEMBIMBING EKSTERNAL PROGRAM MERDEKA BELAJAR</b>	SPT-1/04/SOP-10/F-02
---	--	----------------------

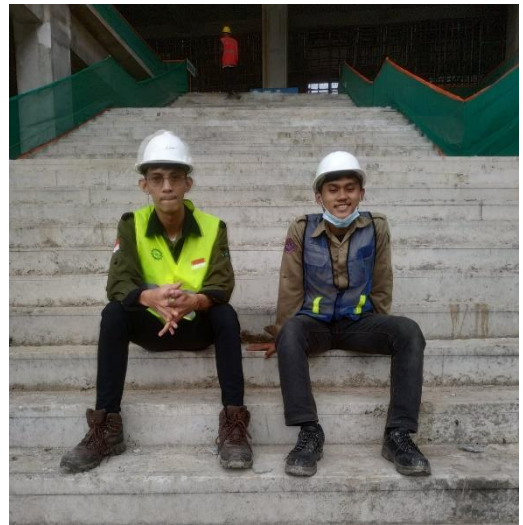
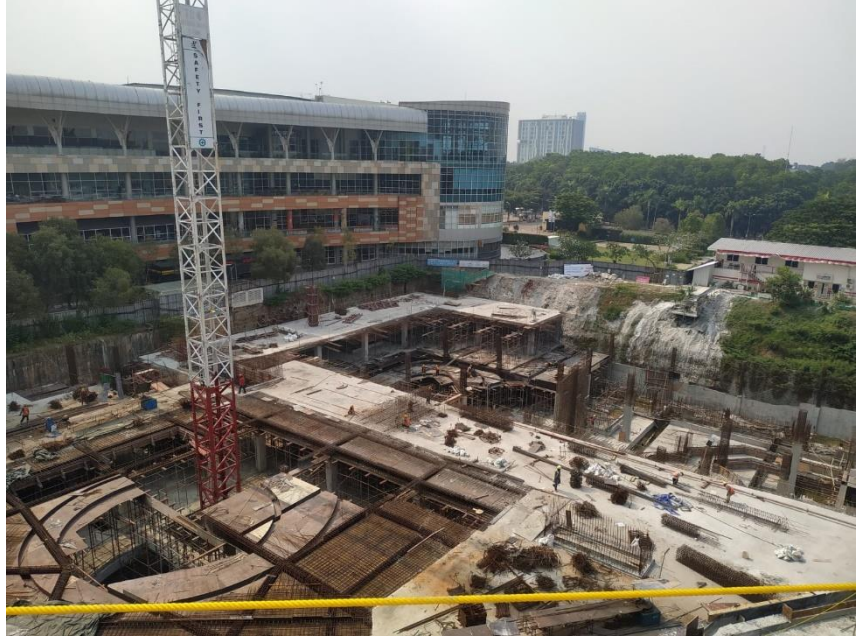
Setelah mengikuti program ini, maka dapat diberikan penilaian berdasarkan Capaian Pembelajaran yang telah diperoleh selama pelaksanaan program :

No.	Bentuk Kegiatan	Capaian Pembelajaran	Jumlah Jam Kegiatan	Nilai*)
1	Kerja Profesi	Dapat mengikuti acuan kerja		85
2		sesuai dengan tinjauan		
3		kerja profesi (profesionalisme)		
4				

\*) Nilai berupa angka dengan rentang dari 0 - 100

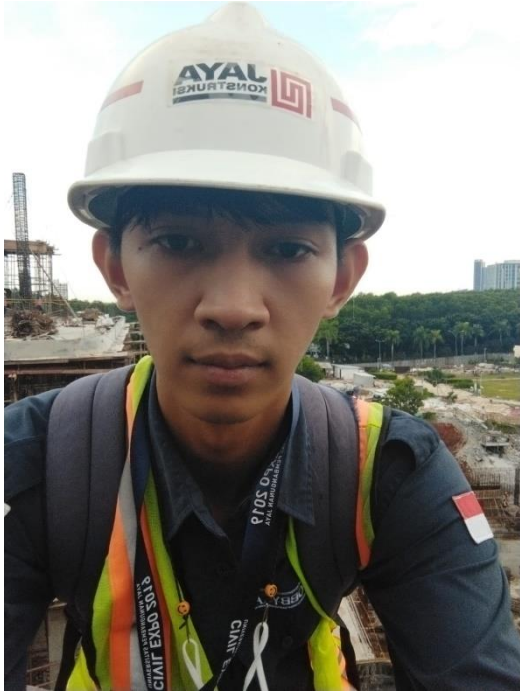
Tgl: Pembimbing Eksternal   (..... Rival .....) 	Tgl: 30 Mei 2022 Mengetahui, Penanggung Jawab di Instansi Mitra   (..... Dhita Dwi Oktavia .....) 
--	---

# LAMPIRAN B





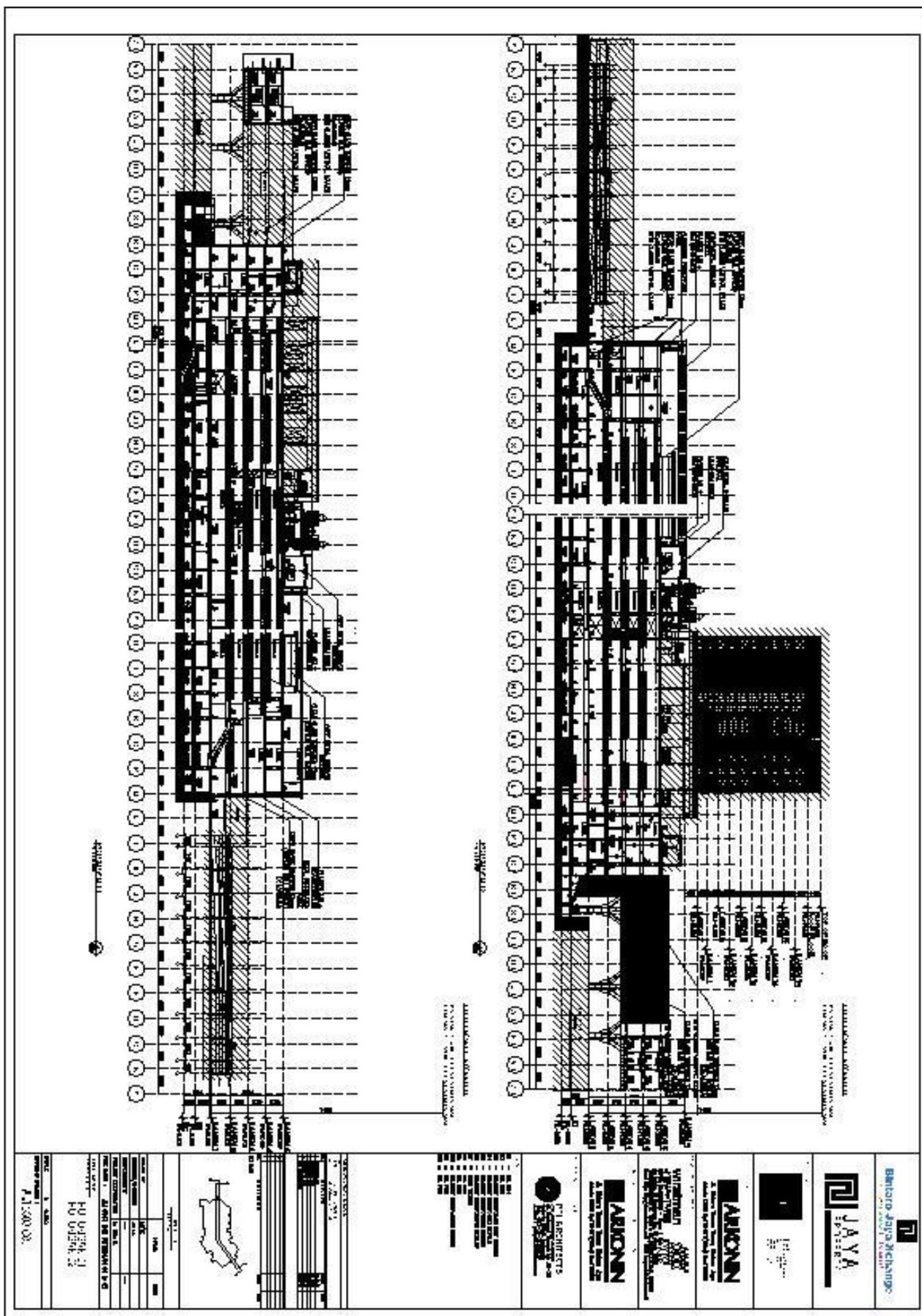
# Gambar Praktikan Saat Melakkan Kerja profesi

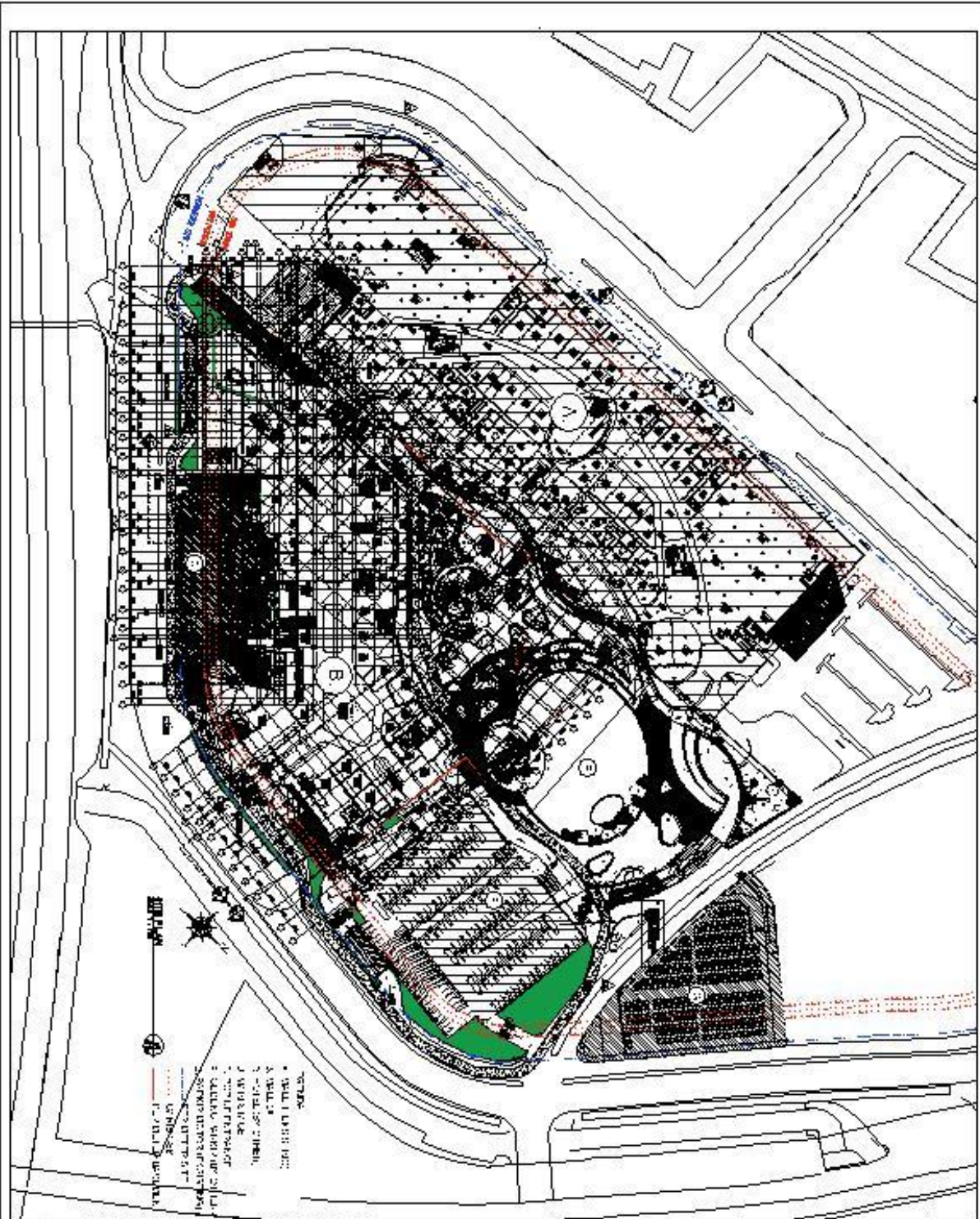



















# LAMPIRAN C

# Shop Drawing Site Plan Bintaro Jaya Xchange 2





- NOTES
- 1. SHALL USE THE:
  - A. SHALL
  - 2. SHALL
  - 3. SHALL
  - 4. SHALL
  - 5. SHALL
  - 6. SHALL
  - 7. SHALL
  - 8. SHALL
  - 9. SHALL
  - 10. SHALL
  - 11. SHALL
  - 12. SHALL
  - 13. SHALL
  - 14. SHALL
  - 15. SHALL
  - 16. SHALL
  - 17. SHALL
  - 18. SHALL
  - 19. SHALL
  - 20. SHALL
  - 21. SHALL
  - 22. SHALL
  - 23. SHALL
  - 24. SHALL
  - 25. SHALL
  - 26. SHALL
  - 27. SHALL
  - 28. SHALL
  - 29. SHALL
  - 30. SHALL
  - 31. SHALL
  - 32. SHALL
  - 33. SHALL
  - 34. SHALL
  - 35. SHALL
  - 36. SHALL
  - 37. SHALL
  - 38. SHALL
  - 39. SHALL
  - 40. SHALL
  - 41. SHALL
  - 42. SHALL
  - 43. SHALL
  - 44. SHALL
  - 45. SHALL
  - 46. SHALL
  - 47. SHALL
  - 48. SHALL
  - 49. SHALL
  - 50. SHALL
  - 51. SHALL
  - 52. SHALL
  - 53. SHALL
  - 54. SHALL
  - 55. SHALL
  - 56. SHALL
  - 57. SHALL
  - 58. SHALL
  - 59. SHALL
  - 60. SHALL
  - 61. SHALL
  - 62. SHALL
  - 63. SHALL
  - 64. SHALL
  - 65. SHALL
  - 66. SHALL
  - 67. SHALL
  - 68. SHALL
  - 69. SHALL
  - 70. SHALL
  - 71. SHALL
  - 72. SHALL
  - 73. SHALL
  - 74. SHALL
  - 75. SHALL
  - 76. SHALL
  - 77. SHALL
  - 78. SHALL
  - 79. SHALL
  - 80. SHALL
  - 81. SHALL
  - 82. SHALL
  - 83. SHALL
  - 84. SHALL
  - 85. SHALL
  - 86. SHALL
  - 87. SHALL
  - 88. SHALL
  - 89. SHALL
  - 90. SHALL
  - 91. SHALL
  - 92. SHALL
  - 93. SHALL
  - 94. SHALL
  - 95. SHALL
  - 96. SHALL
  - 97. SHALL
  - 98. SHALL
  - 99. SHALL
  - 100. SHALL

 Bidang, Jay & Reklamasi Gedung, Perumahan, Industri		 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN	 <b>ARKONIN</b> ARKONIN ARKONIN
---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

# Lembar Cheklist

PEMBERI TUGAS <b>JAYA PROPERTY</b> PT. JAYA REAL PROPERTY, TBK	MANAJEMEN KONSTRUKSI <b>JAYA CM</b> PT. JAYA CM	PROYEK <b>BINTARO JAYA XCHANGE TAHAP 2</b>	KONTRAKTOR <b>JAYA KONSTRUKSI</b> PT. JAYA KONSTRUKSI, TBK
--	---	---	--

## PAKET PEKERJAAN KOLOM

LOKASI : Lantai : **B2** As **2.1'** - As \_\_\_\_\_ - (As **B3** - As **D.3**), Zona **70 OCEANARIUM**

1 PEKERJAAN :  Kolom / Balok Induk/Balok Anak No **K75 (B.3/2.1')**  
 Plat Lantai No **K6K-3 (C.3/2.1')**  
 Kolom/Separator Beam Lift No **K6K-1 (D.3/2.1')**  
 Tangga Darurat Type No **K6K-1 (E.2 - F.2/2.1 - 2.1') 1 bh**  
 Shear Wall/Core Wall No \_\_\_\_\_  
 Pile Cap No \_\_\_\_\_  
 Dinding No \_\_\_\_\_

2 REFERENSI :  Surat Permohonan Ijin Pelaksanaan No: **100-1PP/OKMP-BK/21** Gambar For Const No \_\_\_\_\_  
**12/9/V/2021** Shop Drawing No \_\_\_\_\_





3 MATERIAL UTAMA :  Supplier :  PT. **SCG Jayamix**  
 Volume


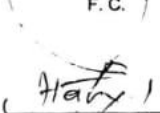
PEMERIKSAAN	CATATAN KONTRAKTOR	#1	CATATAN CM	#2	CATATAN CM
BEKISTING	- Bahan (layak pakai) <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Perancah <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Dimensi <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Elevasi & Posisi As <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Form Oil <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Vertikalitas <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Sambungan <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Batas Cor <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Water Stop <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Batas tepi / perimeter <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
- Posisi drop lantai/ngeplin <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Tgl	<b>4/6/2021</b>	Tgl	<b>5/6/2021</b>	Tgl	<b>26/06/21</b>
Jam	<b>14.00</b>	Jam	<b>16.30</b>	Jam	<b>00.20</b>
BESI TULANGAN	- Mutu Besi <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Diameter <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Panjang Tulangan <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Jumlah Tulangan <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Jarak Tulangan <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Sengkang & Jarak <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Sambungan Tulangan <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Pengikatan <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Stek - stek <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
	- Kaki ayam <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
- Beton Deking <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
- Angkur embeded <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
- Perkuatan area block out <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Tgl	<b>4/6/2021</b>	Tgl	<b>5/6/2021</b>		
Jam		Jam	<b>16.30</b>		

Scanned by TapScanner

PEMERIKSAAN	CATATAN KONTRAKTOR	# 1	CATATAN CM		
			# 2	CATATAN CM	
- Kebersihan	✓	✓	OK		
- Bond Agent	-	-			
- Sparing	-	-			
- Opening	-	-			
- Tenaga Kerja cor	✓	✓			
- Vibrator	✓	✓			
- Concrete Pump	-	-			
- Crane	✓	✓			
- Compressor	✓	✓			
- Bucket	✓	✓			
- Lampu penerangan	✓	✓			
- Jalan kerja	✓	✓			
- Slump test & benda uji	✓	✓			
- Terpal	-	-			
- Curing	✓	✓			
Tgl	05/06/2021	Tgl	06/06/2021	Tgl	06/06/21
Jam	21.00	Jam	00.45	Jam	00.45

Baik / Diterima / Disetujui    
 Tidak Baik / Ditolak    
 Belum Terpasang    
 Tidak Perlu

Tanda Tangan Kontraktor Paraf Project Manager :  Jam \_\_\_\_\_ Tgl \_\_\_\_\_  
Tanda Tangan Kontraktor Paraf Supervisor :  Jam \_\_\_\_\_ Tgl \_\_\_\_\_  
Tanda Tangan Kontraktor Quality Control :  Jam \_\_\_\_\_ Tgl 1/6/2021  
Tanda Tangan Kontraktor M/E :  Jam \_\_\_\_\_ Tgl \_\_\_\_\_

Tanda Tangan Inspektur PT. Jaya CM. :  Jam 00.45 Tgl 06/06/21  
Tanda Tangan CM F. C. :  Jam 00.45 Tgl 06/06/21  
Catatan : Evening pasca pengecoran

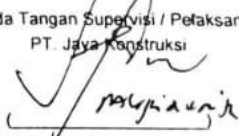

Pengecoran dapat dimulai

**PENGAWASAN PENGECORAN**

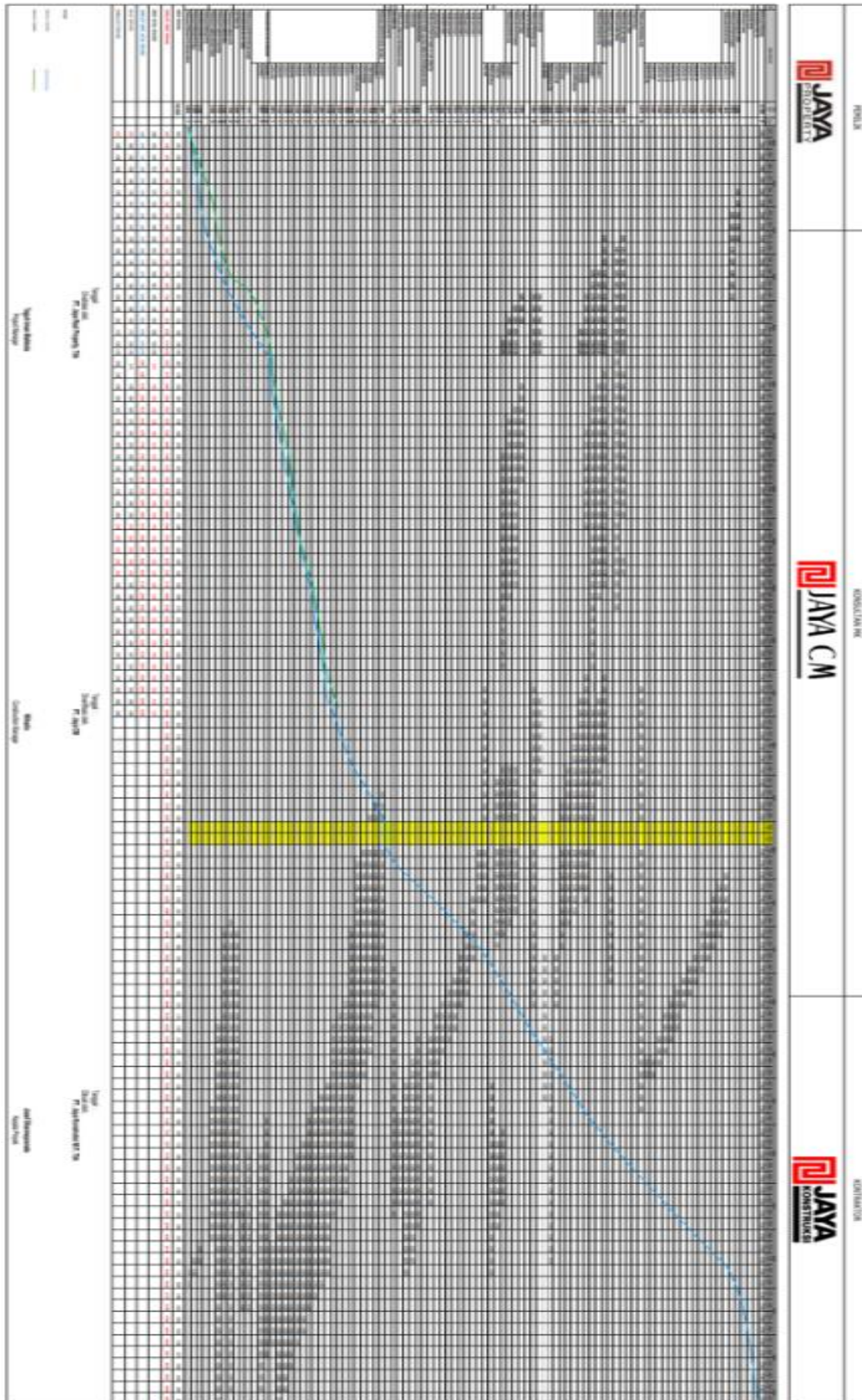
Supply Beton  Lancar      Tidak Lancar  
Time Setting  OK      Tidak \_\_\_\_\_ Maksimum \_\_\_\_\_ Jam dari Batching Plant  
Slump Test  OK      Tidak Maksimum : \_\_\_\_\_  
Kubus / Silinder  OK     Total : \_\_\_\_\_ Buah  
Volume Pengecoran  Fc' 45 Mpa      Fc' \_\_\_\_\_ Mpa  
Catatan Lain - lain  Fc' \_\_\_\_\_ Mpa      Fc' \_\_\_\_\_ Mpa

Tanggal Pengecoran 6/6/2021  
Mulai Jam 01.28  
Selesai Jan 02.20  
Volume 5 M<sup>3</sup>  
Cuaca Cerah

Final Check  
 Cek Level  
 Cek As  
 Cek Vertikaliti  
Selesai Cor  
Tanggal 6/6/2021  
Jam 02.20

Tanda Tangan Supervisi / Pelaksana PT. Jaya Konstruksi :   
Tanda Tangan Inspektur PT. Jaya CM. : 

# Kurva S





# Gambar Site Plan





Underground  
Pedestrian Tunnel

Shopping Mall  
(85.000 m<sup>2</sup>)

Area parkir  
kapasitas > 1000  
kendaraan

Hotel Berbintang dengan  
Ballroom, Meeting Room,  
dan Wedding Chapel

Oceanarium  
> 6.000 m<sup>2</sup>

Taman Interaktif  
(22.000 m<sup>2</sup>)