

DAFTAR LAMPIRAN

GAMBAR PERENCANAAN

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN, KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
MENGETAHUI

DWI STATER, MARSYAH, M.H.
No. 1990080100011980



KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

DEPT. DWI PRASETJO, ST.
TIMAN LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVUWANDI RSUD UNGARAN/LOPP/KAP KST/LLP

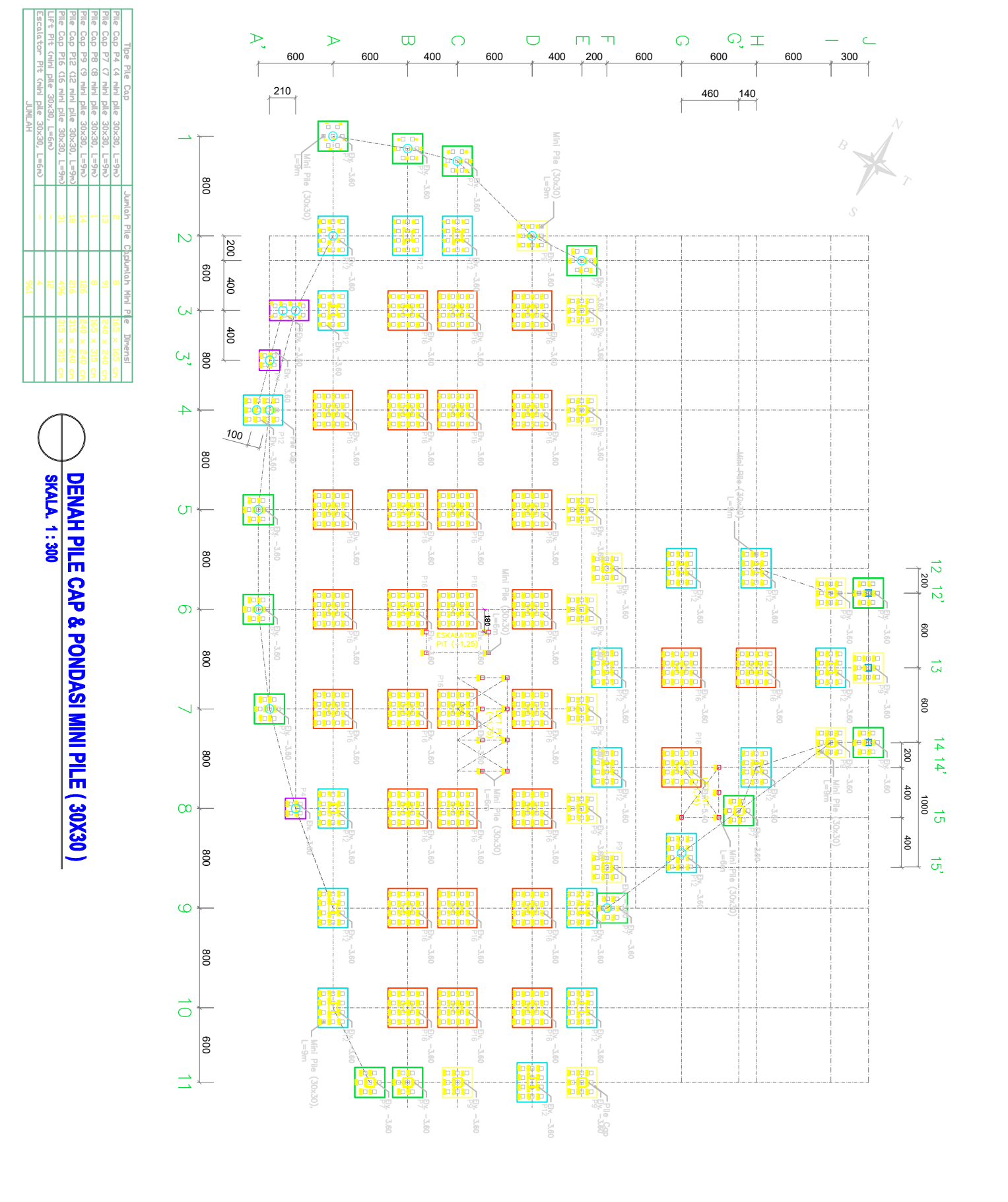
SITROND, ST, MT
PROSEK, FIKHRIAN

DAFTAR PILE CAP & PONDASI MINI PILE

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	02	134

KETERANGAN

Type Pile Cap	Jumlah Pile	Dimensi
Pile Cap P4 (4 mini pile 30x30, L=9m)	8	163 x 163 cm
Pile Cap P7 (7 mini pile 30x30, L=9m)	13	240 x 240 cm
Pile Cap P8 (8 mini pile 30x30, L=9m)	8	163 x 215 cm
Pile Cap P9 (9 mini pile 30x30, L=9m)	14	240 x 240 cm
Pile Cap P12 (12 mini pile 30x30, L=9m)	18	315 x 240 cm
Pile Cap P15 (15 mini pile 30x30, L=9m)	31	315 x 315 cm
Lift Pile (mini pile 30x30, L=6m)	12	-
Escalator Pit (mini pile 30x30, L=6m)	4	-
Jumlah	961	-



DAFTAR PILE CAP & PONDASI MINI PILE (30X30)
SKALA. 1 : 300

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
MENGETAHUI

DWI STATER, MARSUDI, M.H.
No. 199/2008/1000/1000
DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
PT. MANAJEMEN KONSTRUKSI
INDONESIA
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran, Semarang 50514
Telp. (61) 5121212
www.mki.co.id

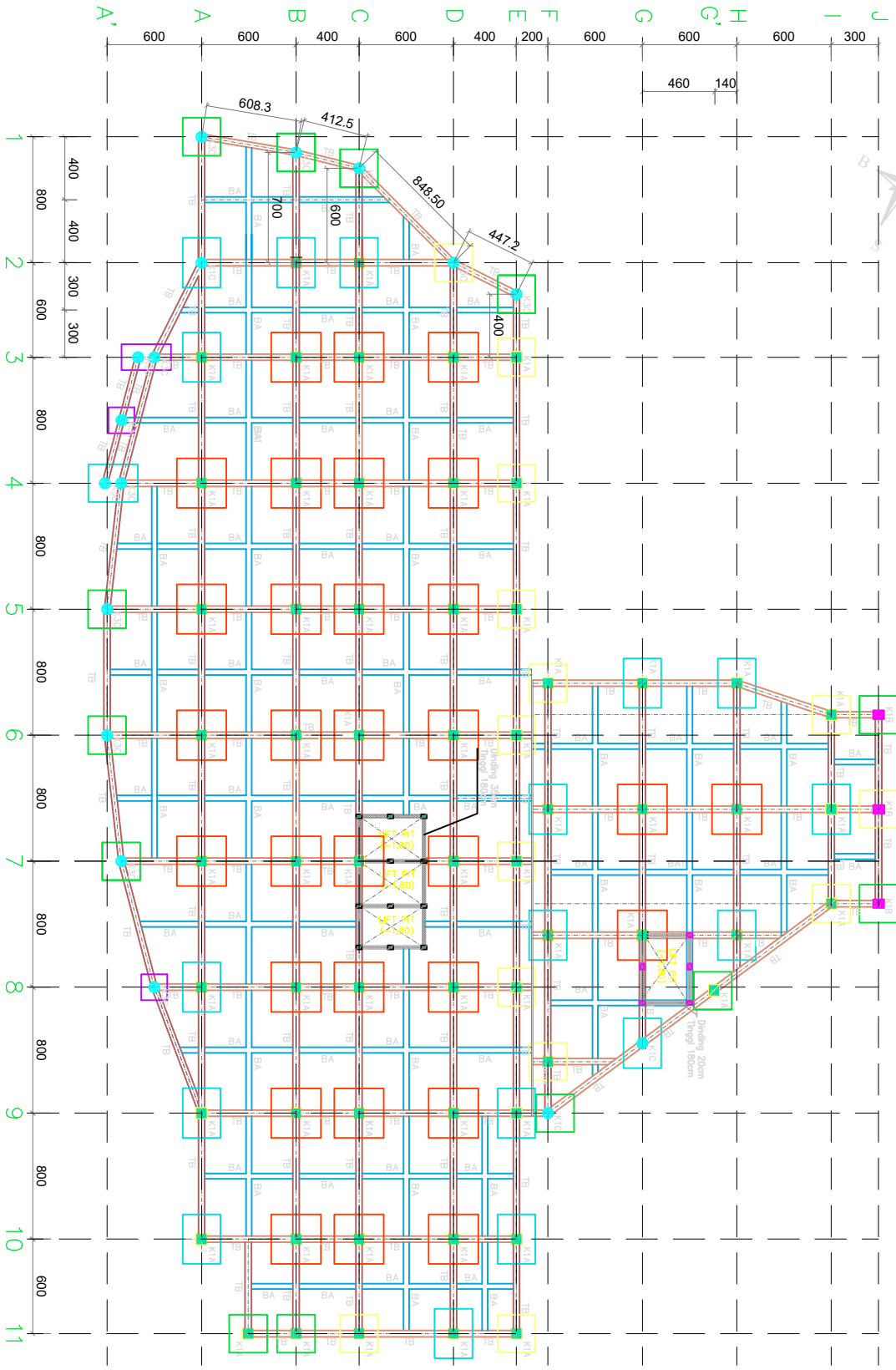
DEWI DWI PRASETYO, ST
TEAM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVUWANDI RSUD UNGARAN/loop/KCP KSTL/pjg

SIKRONO, ST, MT PROJEK MANAJEMEN	SKALA
NAMA GAMBAR	
DENAH BALOK & KOLOM BASEMENT (-3.60)	1 : 300

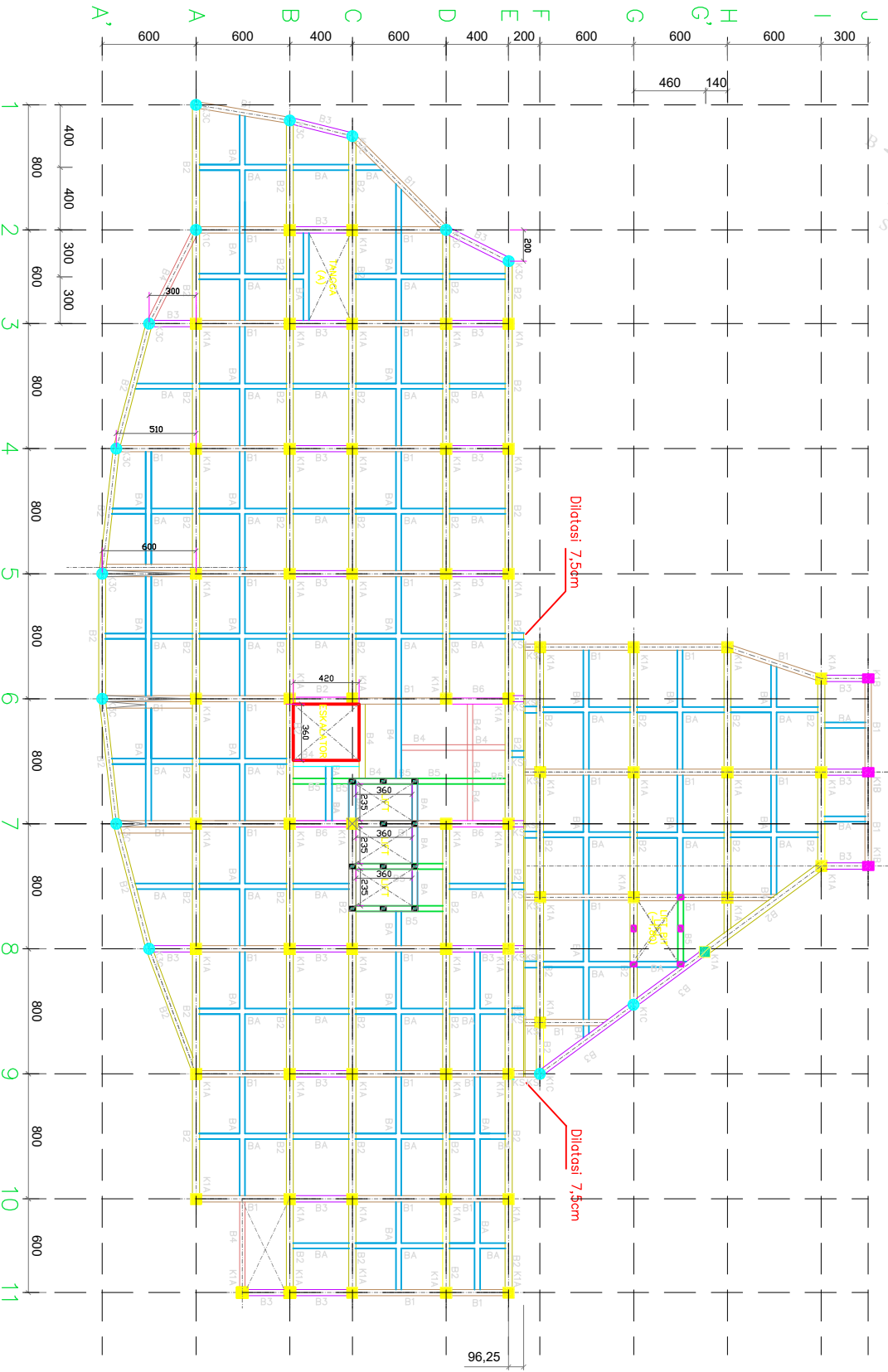
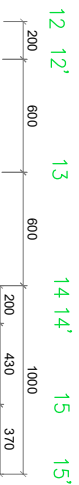
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	03	134

KETERANGAN



Type Kolom dan Balok	Dimensi
Kolom (K1A)	70 x 70
Kolom (K1B)	70 x 55
Kolom (K1C)	67.5
Kolom (K1D)	67.5
Kolom (K1E)	65 x 35
Kolom (K1F)	60 x 40
Kolom (K1G)	40 x 75
The Beam (TB)	

DENAH BALOK & KOLOM BASEMENT (-3.60)
SKALA: 1 : 300



Type Kolom	Balok	Dimensi
Kolom (KIA)		70 x 70
Kolom (KIB)		70 x 55
Kolom (KID)		\varnothing 75
Kolom (KIC)		\varnothing 75
Kolom (KIB)		40 x 60
Kolom (KIB)		45 x 75
Kolom (KIB)		40 x 60
Kolom (KIB)		40 x 60
Kolom (KIB)		40 x 60
Kolom (KIB)		40 x 60
Kolom (KIB)		40 x 60
Kolom (KIB)		40 x 60
Kolom (KIB)		40 x 50
Kolom (KIB)		40 x 55
Kolom (KIB)		40 x 55



DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 1 (± 0.00)
SKALA. 1 : 300

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN. KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
ABPD KABUPATEN SEMARANG

TA. 2017
MENGETAHUI
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATIA NASUKAHNI
No. : 150020010031000



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
Jl. Jendral Sudirman No. 125
Gedung Multi Lantai
Lantai 15
Koridor 1501
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURABAYA

DEWI PRASETYO, ST.
TEAM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA

EVUWANI RSUD UNGARAN/UP/KCP/ KSTL/PJP

SITURNO, ST/HT
PROSEK PRABANDI

NAWA GAMBAR

SKALA

**DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 1
(± 0.00)**

1 : 300

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	01	154

KETERANGAN

0000000000000000

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PENGANGKUTAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PENGANGKUTAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO 125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
MENGETAHUI

DWI SATYU NUSKRY, M.H.
No. 1990804199010001

DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
PT. PRATIWI
Jl. Hutan Raya No. 10
Kotabaru - Pekanbaru
No. Telp. 0757-3310121
WWW.PRATIWI.CO.ID

DEPT. DWI PRASETJO, ST.
TIMAN LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVENDU RSUD UNGARAN/Dep.KOP KSTL/PJP

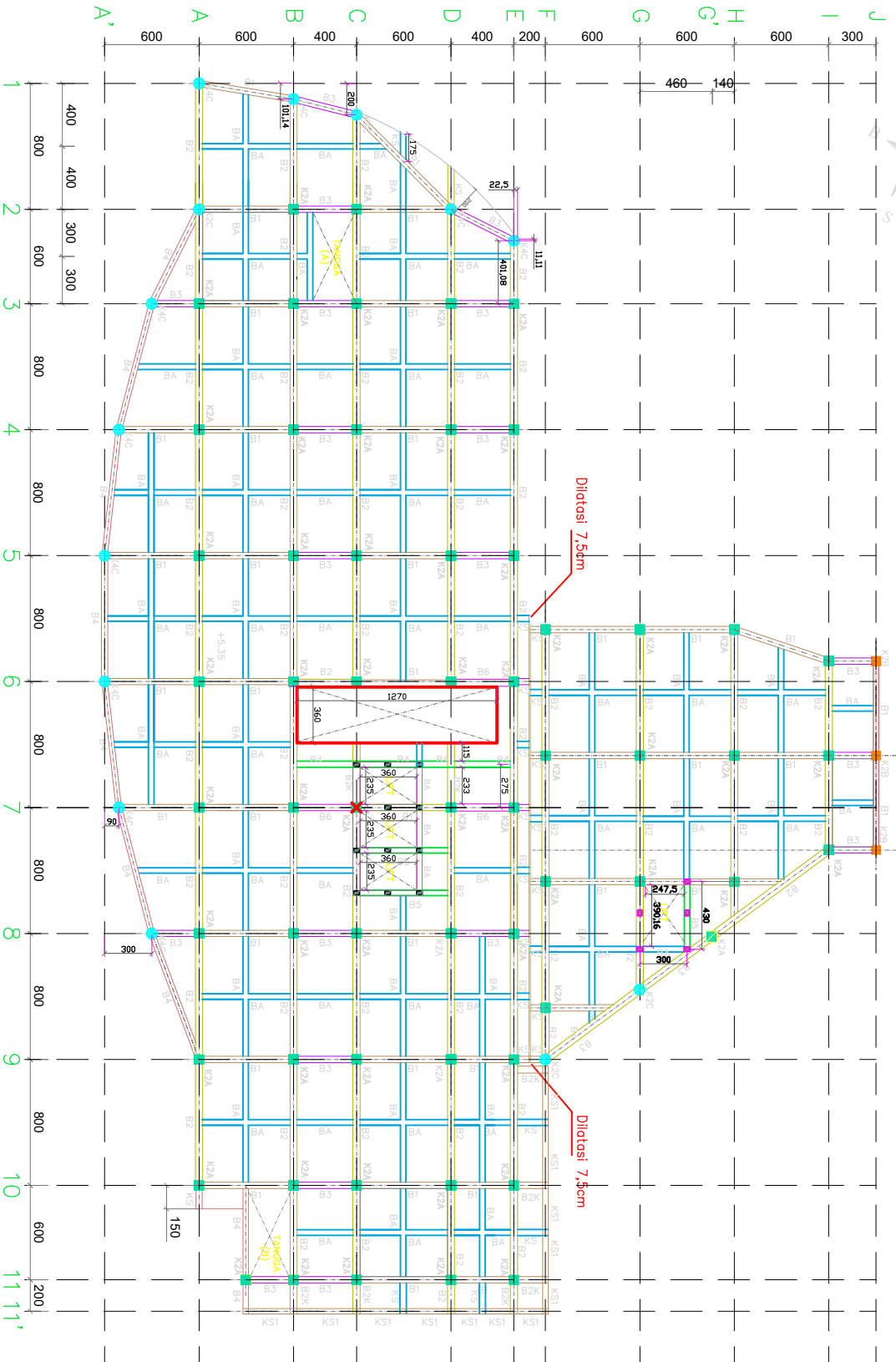
SITROND, ST, MT
PREDIKSI PERENCANA

DEWAH BALOK & KOLOM LANTAI 2 (+5.40)
(+5.40)

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	05	134

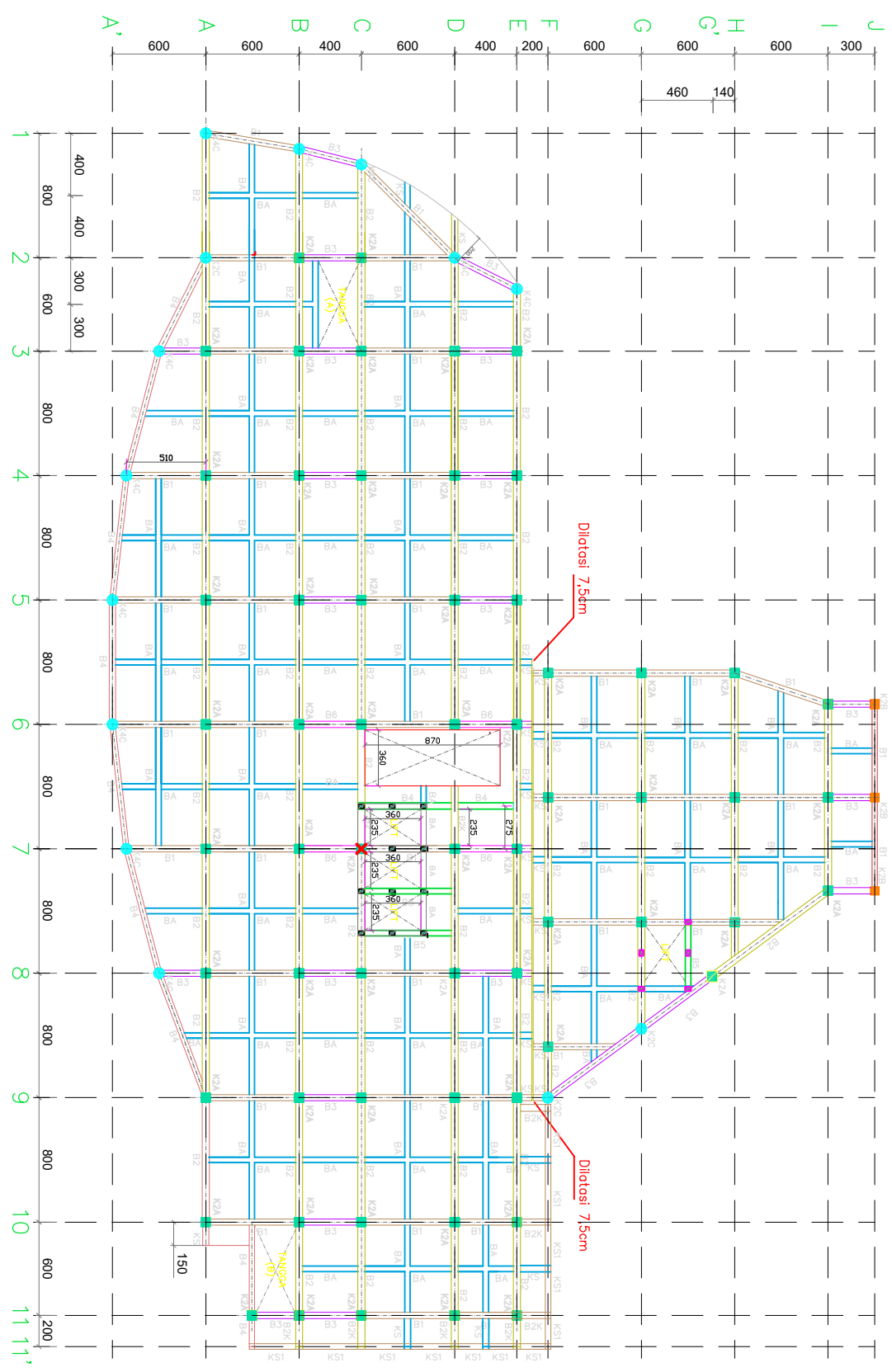
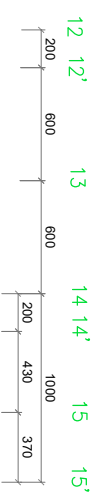
KETERANGAN

12' 12"
200
600
13'
600
14' 14"
200
430
15'
1000
15'
370



Tipe Balok dan Kolonial	Dimensi
Kolom (K2A)	60 x 60
Kolom (K2B)	50 x 50
Kolom (K2C)	50 x 50
Kolom (K2D)	50 x 50
Kolom (K2E)	50 x 50
Kolom (K2F)	50 x 50
Balok (B2)	40 x 60
Balok (B3)	40 x 75
Balok (B4)	40 x 75
Balok (B5)	40 x 60
Balok (B6)	40 x 60
Balok (B7)	50 x 55
Balok (B8)	50 x 55
Balok (B9)	40 x 55
Balok (B10)	40 x 55
Balok (B11)	40 x 55
Konsole (K3)	40 x 55

DEWAH BALOK & KOLOM LANTAI 2 (+5.40)
SKALA. 1 : 300



Type Balok dan Kolom/dimensi	
Kolom (K2A)	60 x 60
Kolom (K2B)	50 x 50
Kolom (K2C)	50 x 50
Kolom (K2D)	50 x 50
Kolom (K2E)	50 x 50
Kolom (K2F)	50 x 50
Kolom (K2G)	50 x 50
Kolom (K2H)	50 x 50
Kolom (K2I)	50 x 50
Kolom (K2J)	50 x 50
Kolom (K2K)	50 x 50
Kolom (K2L)	50 x 50
Kolom (K2M)	50 x 50
Kolom (K2N)	50 x 50
Kolom (K2O)	50 x 50
Kolom (K2P)	50 x 50
Kolom (K2Q)	50 x 50
Kolom (K2R)	50 x 50
Kolom (K2S)	50 x 50
Kolom (K2T)	50 x 50
Kolom (K2U)	50 x 50
Kolom (K2V)	50 x 50
Kolom (K2W)	50 x 50
Kolom (K2X)	50 x 50
Kolom (K2Y)	50 x 50
Kolom (K2Z)	50 x 50

DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 3 (+10.80)
SKALA: 1 : 300

SHOP DRAWING

RSUD UNGARAN

KEGIATAN
 PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
 PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
 DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
 JL. DIPONEGORO NO.125
 UNGARAN, KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
 APBD KABUPATEN SEMARANG
 TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
 MENGETAHUI

DWI STATEL NUSKRY, MH.
 NIP. 195205119801201001

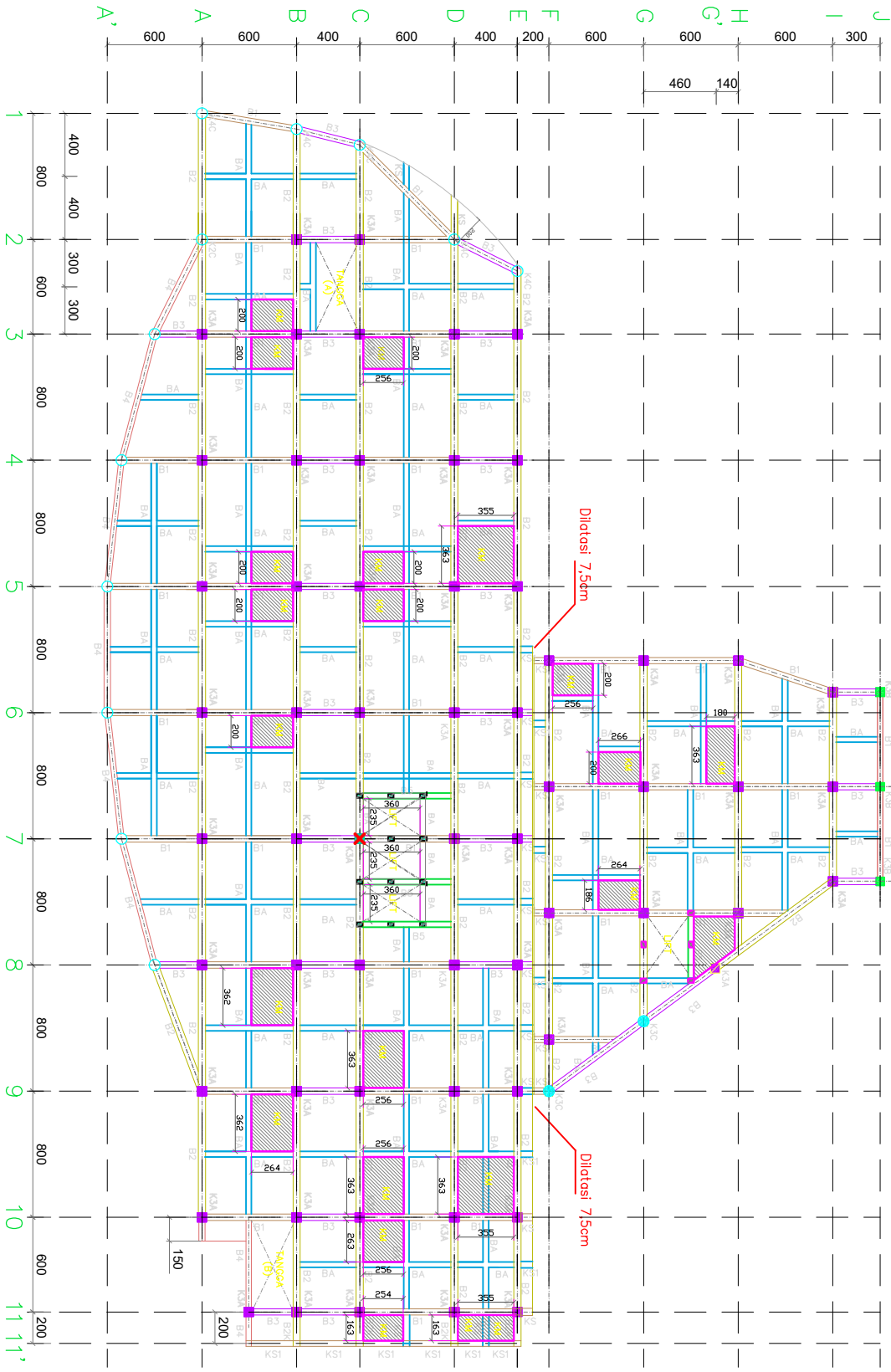
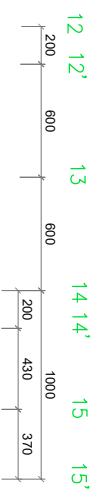
DIREKSI
 KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

DEPT. DWI PRASETJO, ST.
 TIM LEADER

DIAJUKAN
 KONTRAKTOR PELAKSANA

EVANDU RSUD UNGARAN/LOPP/KCP KSTL/PP

NAMA GAMBAR		SKALA
SITROND ST/HT PROJEK PEMBARUAN		
DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 3 (+10.80)		1 : 300
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	06	134
KETERANGAN		



Type Balok dan Kolom	Dimensi
Kolom (K3A)	60 x 60
Kolom (K3B)	50 x 50
Kolom (K3C)	40 x 40
Kolom (K3D)	40 x 40
Kolom (K3E)	40 x 40
Kolom (K3F)	40 x 40
Kolom (K3G)	40 x 40
Kolom (K3H)	40 x 40
Kolom (K3I)	40 x 40
Kolom (K3J)	40 x 40
Kolom (K3K)	40 x 40
Kolom (K3L)	40 x 40
Kolom (K3M)	40 x 40
Kolom (K3N)	40 x 40
Kolom (K3O)	40 x 40
Kolom (K3P)	40 x 40
Kolom (K3Q)	40 x 40
Kolom (K3R)	40 x 40
Kolom (K3S)	40 x 40

DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 4 (+ 16.20)
 SKALA: 1 : 300

SHOP DRAWING

RSUD UNGARAN

KEGIATAN
 PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
 PEMBANGUNAN GEMUK RUMAH SAKIT
 DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
 JL. DIPONEGORO NO.125
 UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
 APBD KABUPATEN SEMARANG
 TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
 MENGETAHUI

DWI STARLA, MARSYAH, MH
 No. 199/SK/RS/2017/180



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
 KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

DEPT. DWI PRASETJO, ST
 TIM LEADER

DIAJUKAN
 KONTRAKTOR PELAKSANA

EVIYANDI RSUD UNGARAN/LOPP/KCP KSTL/PP

SITURNO, ST, MT
 PROJEKSI TANDUK

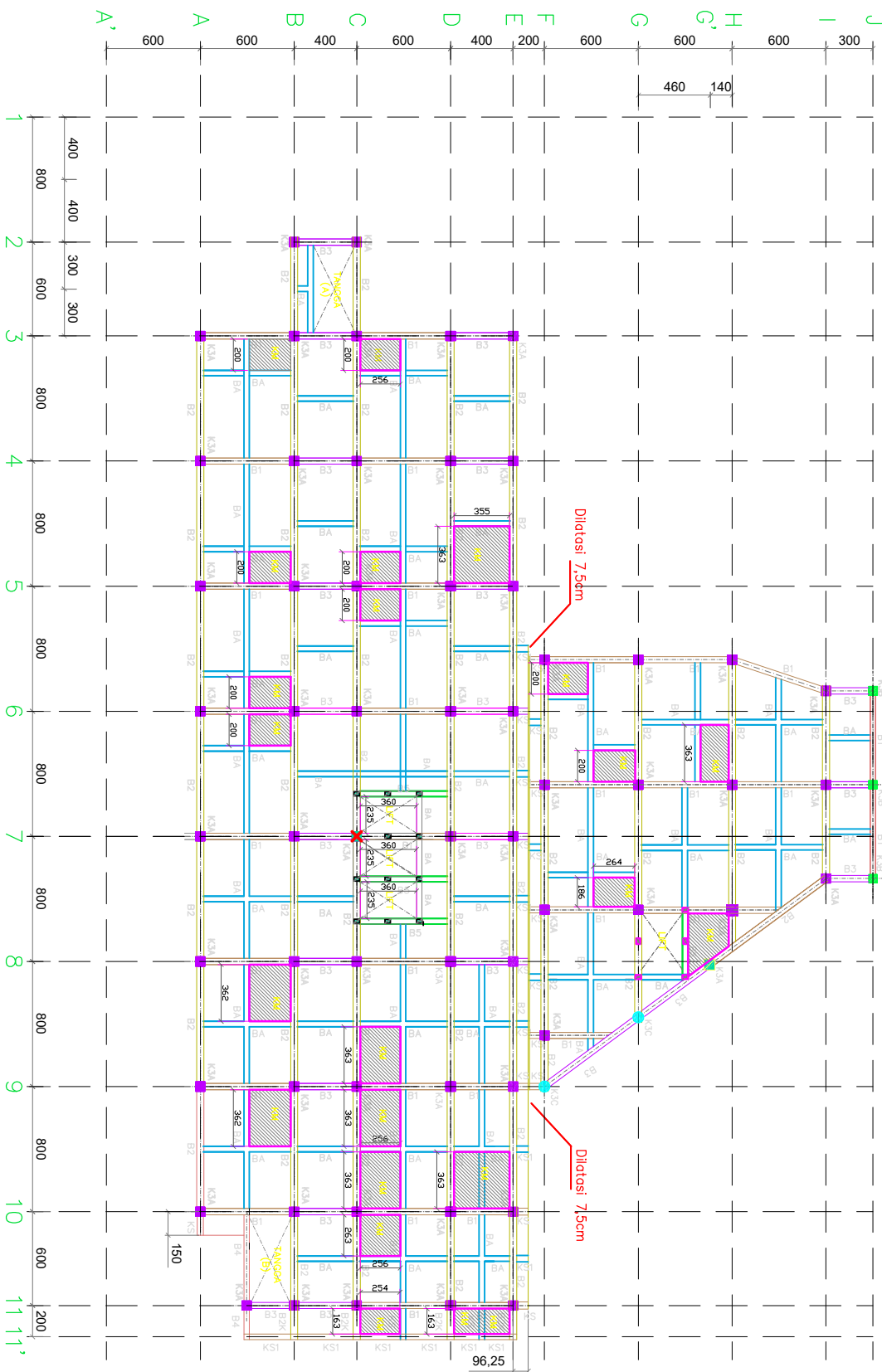
DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 4
 (+ 16.20)

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	07	134

KETERANGAN



12 12' 200
13 600
14 14' 200
15 1000
15' 370



Type Balok dan Kolom	Dimensi
Kolom (K3A)	50 x 50
Kolom (K3B)	50 x 50
Balok (B3)	40 x 60
Balok (B2)	40 x 60
Balok (B3)	40 x 60
Balok (B4)	40 x 60
Balok (B5)	40 x 60
Balok (B6)	40 x 60
Balok (B7)	40 x 60
Balok (B8)	40 x 60
Balok (B9)	40 x 60
Balok (B10)	40 x 60
Balok (B11)	40 x 60
Balok (B12)	40 x 60
Balok (B13)	40 x 60
Balok (B14)	40 x 60
Balok (B15)	40 x 60
Korset (K3)	40 x 50

DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 5 (+ 20.80)
SKALA 1 : 300

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PENGANGKUTAN RUMAH SAKIT

PERKERJAAN
PENGANGKUTAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
MENGETAHUI

DWI STATEL NUSRI, MH.
No. 199200010001000



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

DEPT. DWI PRASETJO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA

EVIYANDI, RSUD UNGARAN/LOPP/KCP KSTL/PJP

SITROND, ST, MT
PROJEK MANAJEMEN

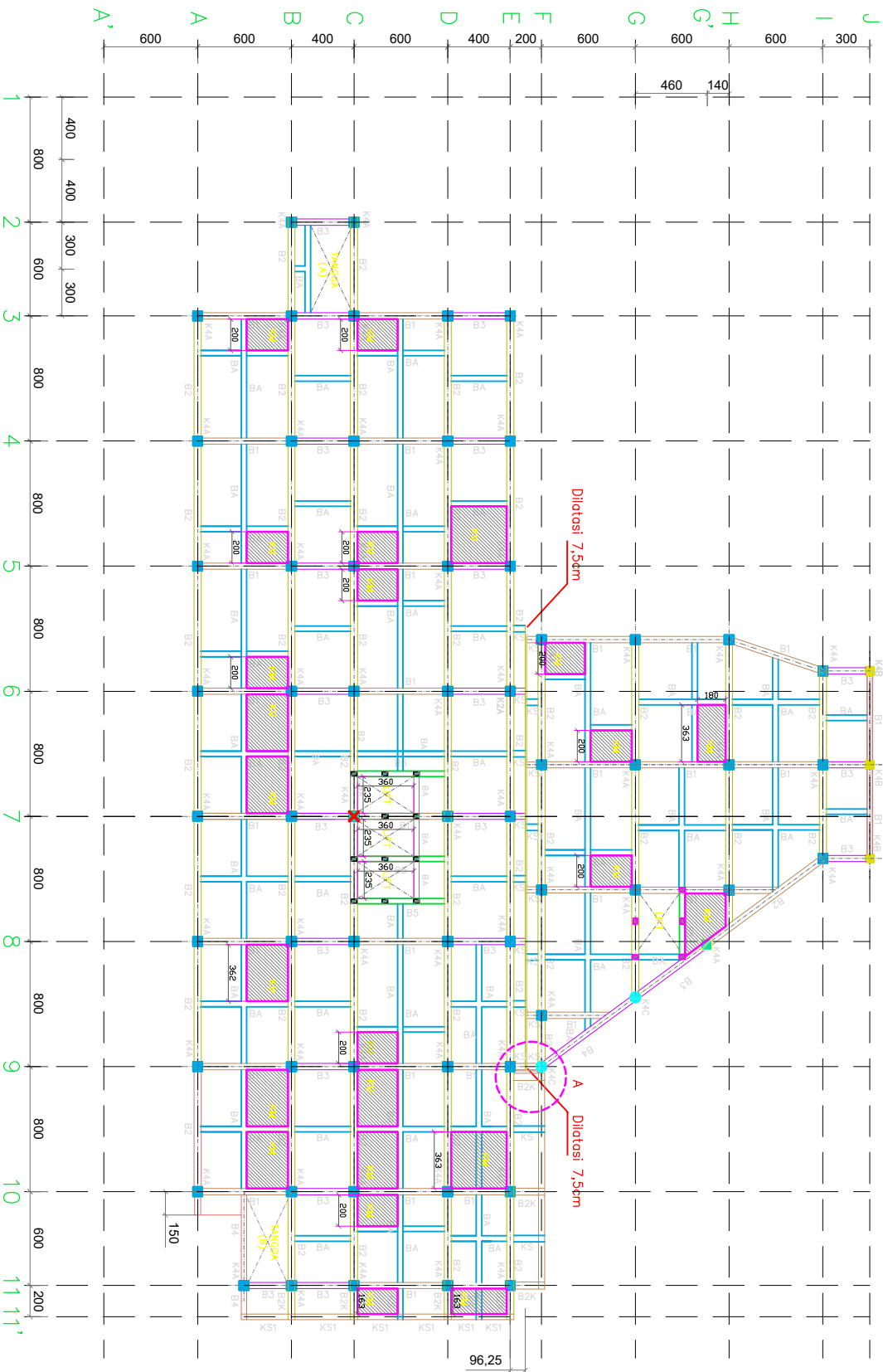
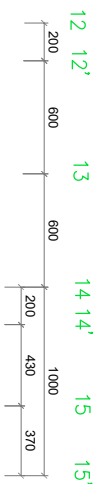
SKALA

DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 5
(+ 20.80)

NO. GAMBAR 1 : 300

JUMLAH LEMBAR 134

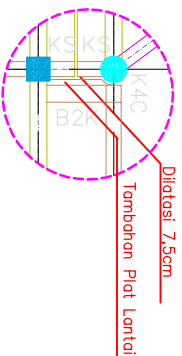
KETERANGAN



The Block dan Kolom Detail

Kolom (K4A)	50' x 50'
Kolom (K4B)	40' x 60'
Balok (B2)	40' x 60'
Balok (B3)	40' x 70'
Balok (B4)	40' x 60'
Balok (B5)	50' x 50'
Balok (B6)	40' x 50'

DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 6 (+25.40)
SKALA: 1 : 300



DETAIL A

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
 PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT
 PEKERJAAN
 PEMBANGUNAN GELUNG RUMAH SAKIT
 DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
 JL. DIPONEGORO NO.125
 UNGARAN KAB. SEMARANG

ABPD KABUPATEN SEMARANG
 TA.2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATER, MARSY, MH.
 No. 199800000001990



KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

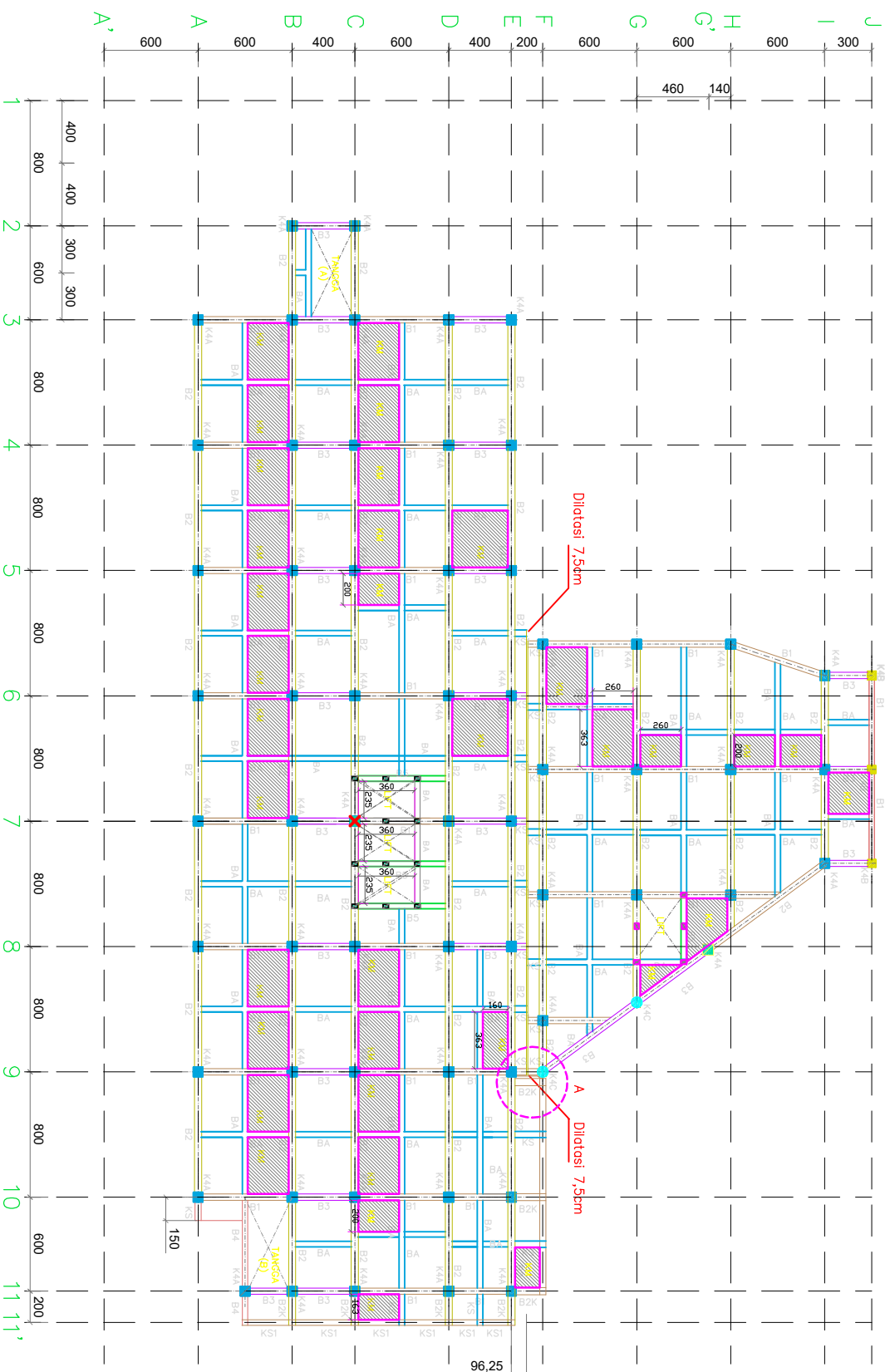
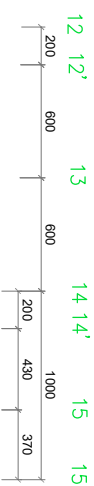
DIPERIKSA
 DAN
 DITANDA TANGGAI
 OLEH
 INSPEKTUR TEKNIK
 STRUKTURAL
 NAMA
 DAN
 NO. SURTI
 GABUNG
 BERKES
 DAN
 NO. SURTI
 GABUNG
 BERKES

DEPT Dwi PRASETJO, ST
 TEAM LEADER

DIAJUKAN
 KONTRAKTOR PELAKSANA

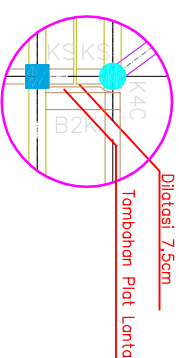
EVALUASI RSUD UNGARAN/loop/KCP KSTL/199

NAMA GAMBAR SUTRONG ST/HT PROJEK RUMAH SAKIT	SKALA 1 : 300
DEWH BALOK & KOLOM LANTAI 6 (+25.40)	1 : 300
KODE GAMBAR SI	NO. GAMBAR 09
KETERANGAN	JUMLAH LEMBAR 134



Tipe Balok dan Kolom	
Kolom (KAA)	50' x 50'
Kolom (KAB)	50' x 50'
Balok (BA)	40' x 60'
Balok (B2)	40' x 70'
Balok (B3)	40' x 70'
Balok (B4)	40' x 60'
Balok (B5)	50' x 50'
Balok (B6)	50' x 50'
Korsel (KS)	40' x 50'

DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 7 (+ 30.00)
SKALA: 1 : 300



DETAIL A

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PENGANGKUTAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PENGANGKUTAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
HENGETAHUI

DWI STATER, MARSYAH, M.H.
No. 19900000001000



PT. HENGETAHUI
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran, Kab. Semarang
Telp. (061) 822 1111
www.hengetahui.com

DEPT. DWI PRASETJO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVALUASI RSUD UNGARAN/UP/KCP KSTL/PJP

SITROND, ST, MT
PROSEK, HANSEN

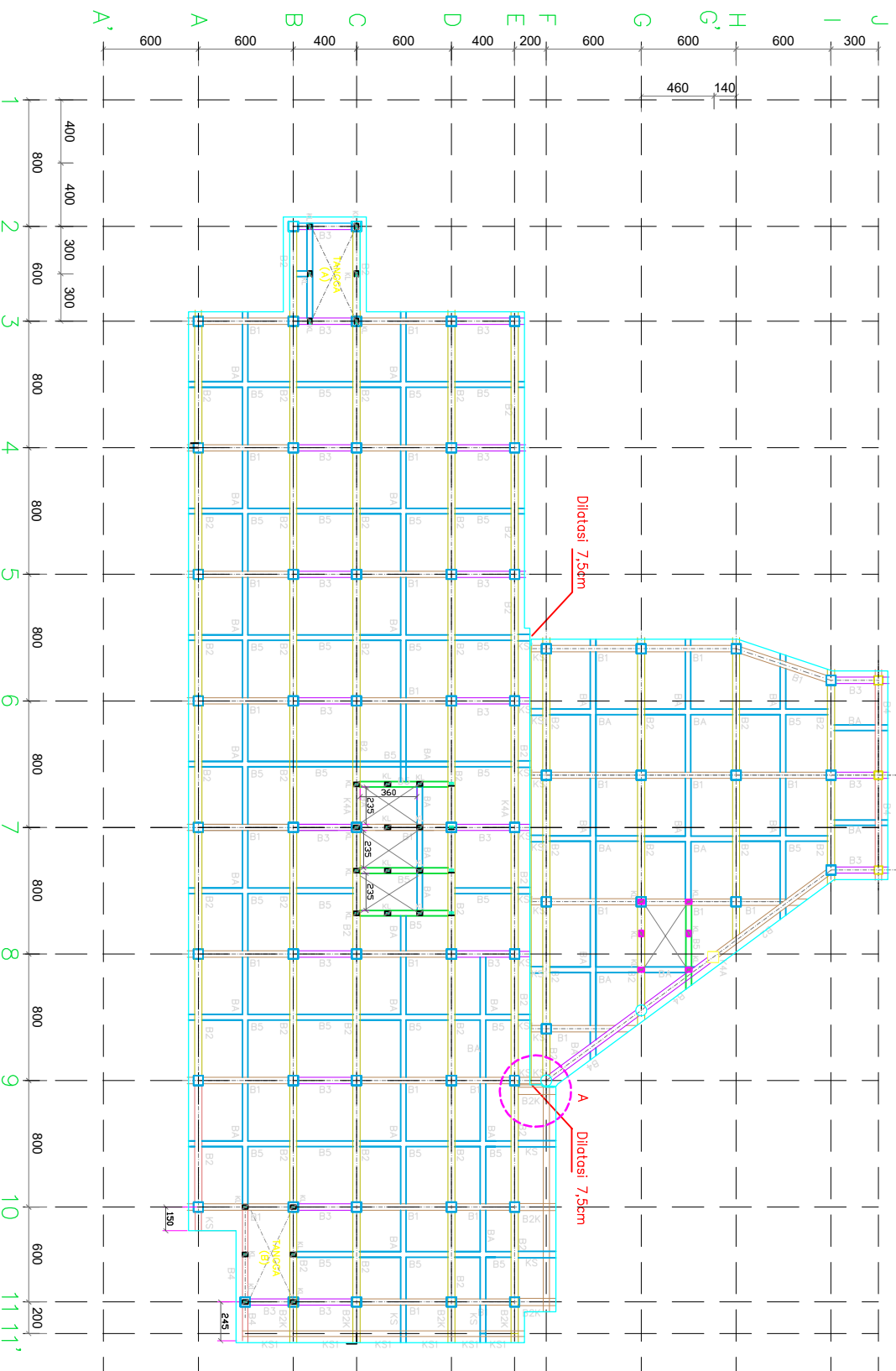
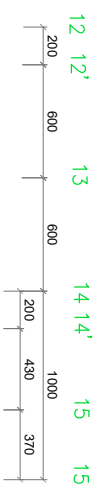
SKALA

DENAH BALOK & KOLOM LANTAI 7
(+ 30.00)

1 : 300

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	10	134

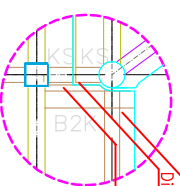
KETERANGAN



Tipe Balok dan Kolom	Dimensi
Kolom (K3A)	60 x 60
Kolom (K3B)	50 x 50
Balok (B2)	40 x 60
Balok (B3)	40 x 70
Balok (B4)	40 x 60
Balok (B5)	50 x 50
Balok (B6)	50 x 50
Korsel (KS)	40 x 50



DENAH BALOK & KOLOM ATAP (+34.60)
SKALA: 1 : 300



Tambahan Plat Lantai 40 CM
Dilatasi 7.5cm
Tambahan Plat Lantai

DETAIL A

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
MENGETAHUI

DWI STARLA, MARSYAH, MH.
No. 199200319991000



PT. MANGROVA KONSULTAN
Jl. Mangrove No. 100
Kec. Mangrove, Kab. Semarang
50132

DEWY DWI PRASETJO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA
EVUWIND RSUD UNGARAN/UP/KCP KSTL/PJP

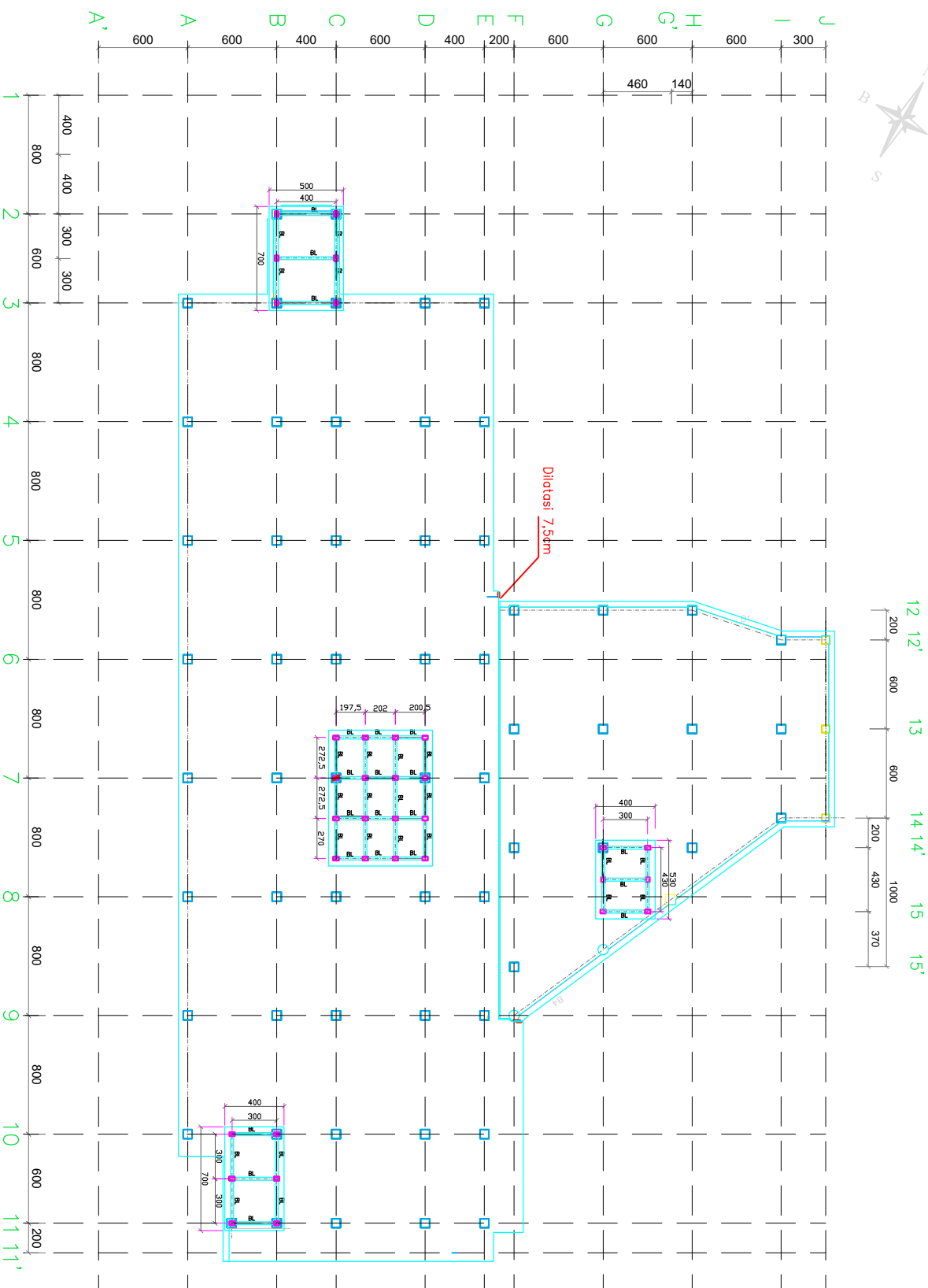
SITROND, ST, MT
PROJEK MANAJEMEN

SKALA

DENAH BALOK & KOLOM ATAP (+34.60)
1 : 300

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	11	134

KETERANGAN



The Balok dan Kolom	Dimensi
Kolom (CL)	60 x 35
Balok (BL)	60 x 40



DENAH BALOK RUANG MESIN (+ 37.30)

SKALA: 1 : 300

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

PELAKSANAAN
SUMBER DANA
ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HEWETAJU
MENGETAHUI
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA NINGSIH, MH.
No. 199/SK/S/2009/190

DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



PT.
SUTRONG ST. HT.
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran Kab. Semarang
Telp. (061) 821 1122
Fax. (061) 821 1123
www.sutrongsht.com

DEWY DWI PRASETJO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVIYUNINGRUMAH SAKIT UNGARAN/LOPP/KCP KSTL/190

SUTRONG ST. HT.
PUSAT PERENCANAAN

NAWA GAMBAR

DENAH BALOK & KOLONG RUANG MESIN
(+ 37.30)

1 : 300

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	12	134

KETERANGAN

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT
PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN
LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG
SUMBER DAYA
TA.2017
HENGERTAHU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATEL MANSYUHH
No. 15928/S/2017/100
DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



D. P.T.
KONSULTAN
MANAJEMEN KONTRUKSI
DWI STATEL MANSYUHH
No. 15928/S/2017/100
DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

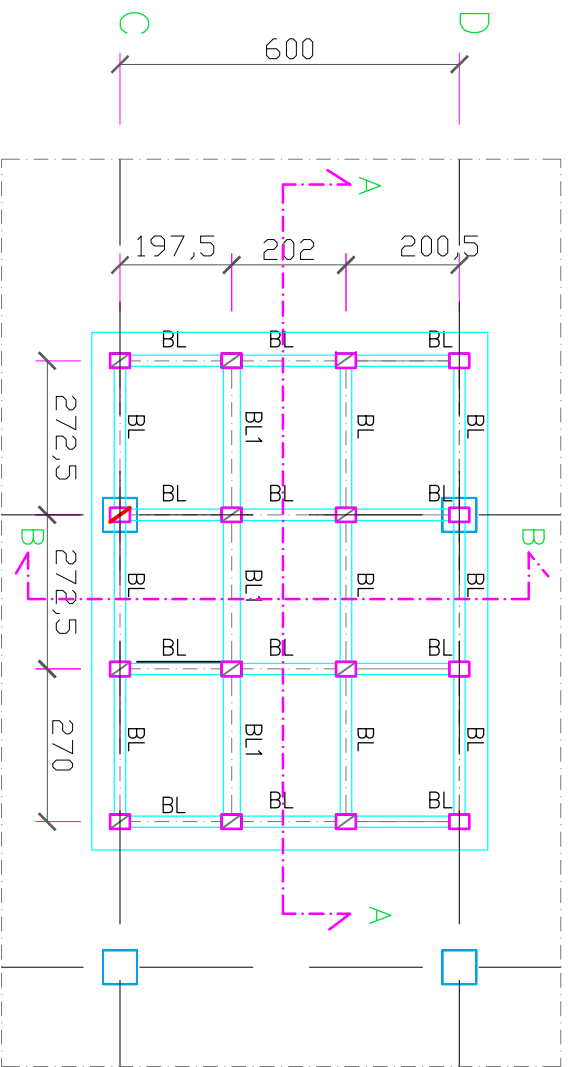
DEPHY DWI PRASETJO, ST.
TEAM LEADER

DIAJUKAN

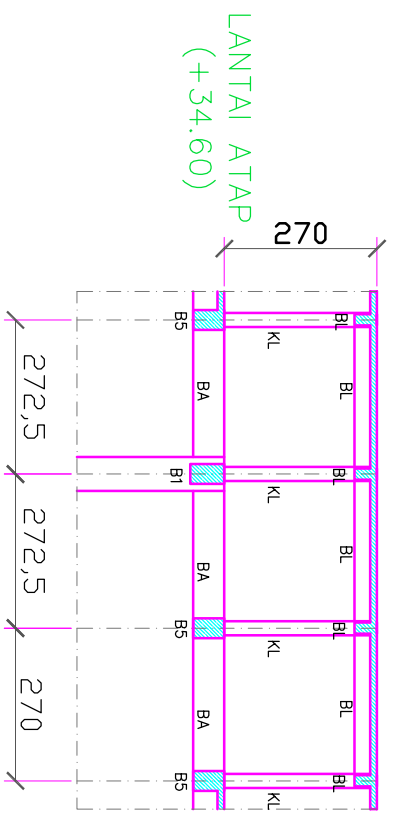
KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNINGRUD UNGARAN/KORPORASI KSTL/PJ

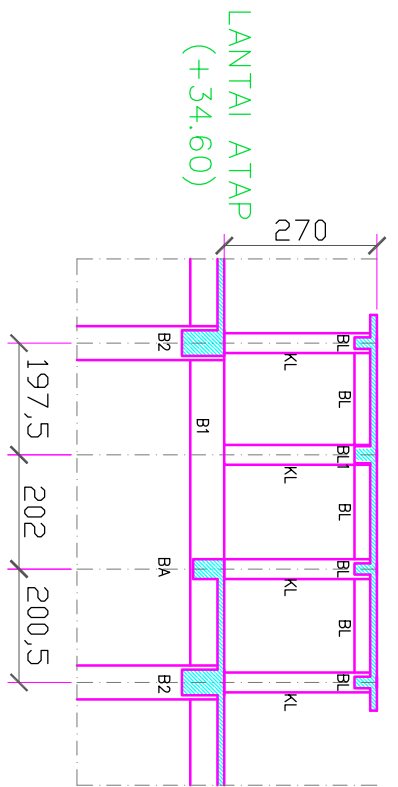
NAMA GAMBAR		SKALA
SITRONG ST/HT PROSESI PERUBAHAN		
DENAH BALOK & KOLOM AREAL TANGGA A		1 : 100
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	18	134
KETERANGAN		



DENAH BALOK AREA MACHINE ROOM
 SKALA. 1 : 100



POTONGAN A-A
 SKALA. 1 : 100



POTONGAN B-B
 SKALA. 1 : 100

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
 PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
 PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
 DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
 JL. DIPONEGORO NO.125
 UNGARAN KAB. SEMARANG
 SUMBER DANA

APBD KABUPATEN SEMARANG
 TA. 2017

HENGETAHU
 PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI SYARIL MANSYARI, M.H.
 NIP. 1982041019901000
 DIPERIKSA



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
 (MKN)
 JALAN
 KEMENTERAN
 NO. 10
 SURABAYA 60119
 Telp. (031) 8471111
 www.mkn.co.id

DEPT. DWI PRASETTO, ST.
 TIM LEADER

DIAJUKAN
 KONTRAKTOR PELAKSANA
 EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP KSTL/PP

SITRONO, ST. MT
 PROJEK MANAGER

NAMA GAMBAR		SKALA
DENAH BALOK & KOLON AREA BGD LRT		1 : 100
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	15	134
KETERANGAN		

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HENGETAJU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYAH,
No. 193000319991000



PT. KONSULTAN
MANAJEMEN KONTRUKSI
(KMK)
Jl. Surodiponegoro No. 125
Kec. Ungaran, Kab. Semarang
50514
Telp. (061) 821 1111
www.kmk.co.id

DEPHY DWI PRASETJO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNDA RSUD UNGARAN/KOP KOP KSTL/PJP

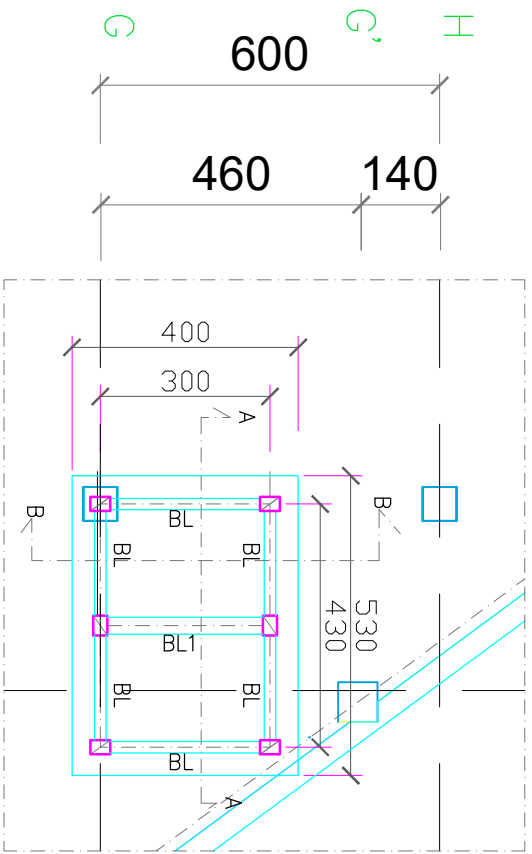
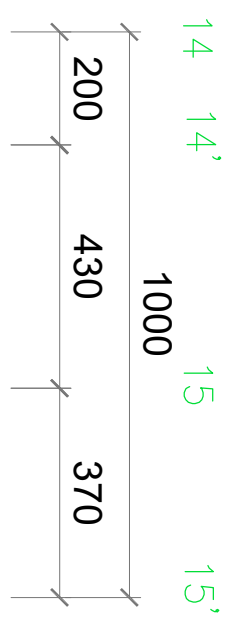
NOVA GAMBAR	SITRONO, ST, MT PROSEK, PANGGAS	SKALA
DEWAH BALOK & KOLON AREAL TANGGA B		1 : 100
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
S1	14	134
KETERANGAN		

SHOP DRAWING

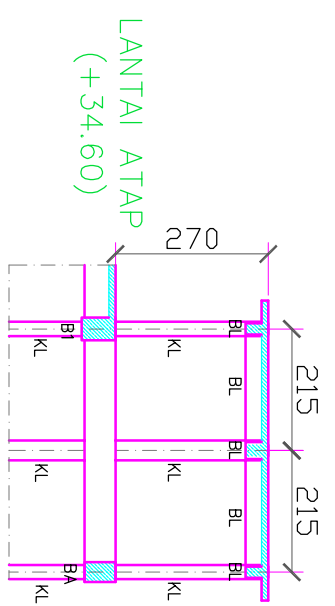
KEGIATAN	PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT
PEREKUJUAN	PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN
LOKASI PROYEK	JL. DIPONEGORO NO.125 UNGARAN KAB. SEMARANG
TA. 2017	PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARTEL MANSYURAH
 Konsultan Manajemen Konstruksi
 Jl. Satele, Masyurah, No. 150, Semarang 50132
 Telp. (061) 8211111, 8211112, 8211113
 www.dwistartel.com

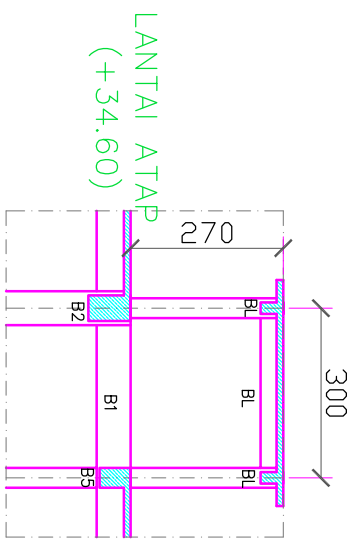
DEPT. DWI PRASETJO, ST	DIJALUKAN
TEAM LEADER	KONTRAKTOR PELAKSANA
	EVYUNINGRUD UNGARAN/ucp/ KSTL/pjg
SKALA	SKALA
SI	13
KETERANGAN	



DENAH BALOK RUANG MESIN SERVICE LIFT
SKALA. 1 : 100



POTONGAN A-A
SKALA. 1 : 100



POTONGAN B-B
SKALA. 1 : 100

SI	13	JUMLAH LEMBAR	134
----	----	---------------	-----

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEREKUJUAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA.2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATEL INSINYUR
No. 19920000001000

DIREKSI

KONSULTAN MAHAJENEN KONTRUKSI



D. A. P. T.
KONSULTAN
MAHAJENEN
KONTRUKSI
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran, Semarang
50132
Telp. (061) 8211111
Faks. (061) 8211111
www.kmkonsultansi.com

DEPHY DWI PRASETJO, ST

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYANDI RSUD UNGARAN/KOP/KCP KSTL/PJ

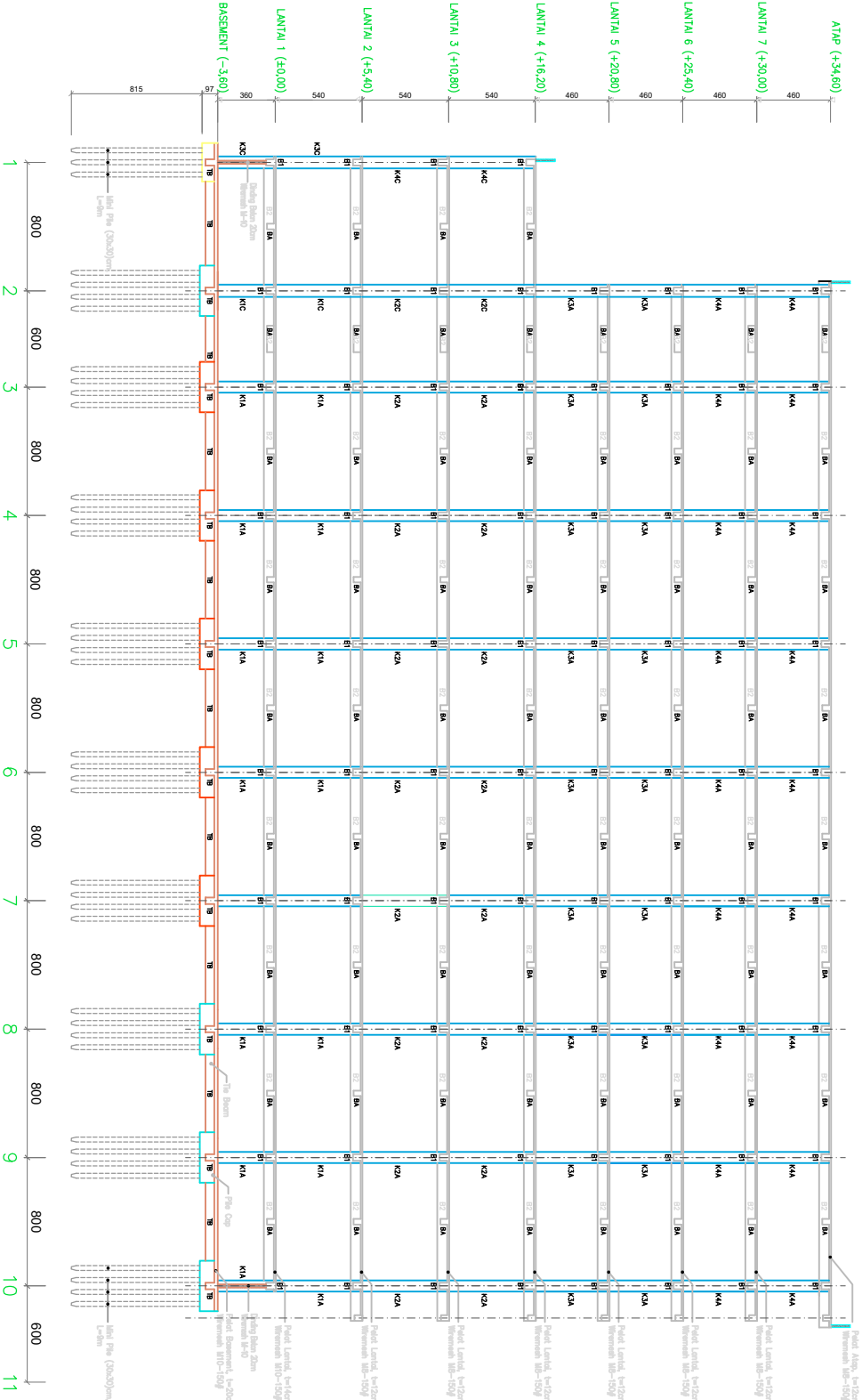
SITROND ST/TE
PROJEK MANAJEMEN

SKALA

KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH LEMBAR

S1 17 134

KETERANGAN



POTONGAN MEMANJANG (As-A)
SKALA 1 : 300

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN

PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEREKUJUAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELUBAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATEL NUSKRY MHI
NIP. 199203 1999 1 980

DIREKSI

KONSULTAN MAHAJENEN KONTRUKSI



D. K. P.T.
KONSULTAN
MAHAJENEN
KONTRUKSI
JALAN KALININGRAT
NO. 100
KALININGRAT
KAB. PEMALANG
DIY
0271-8371231

DEPERI DWI PRASETJO, ST

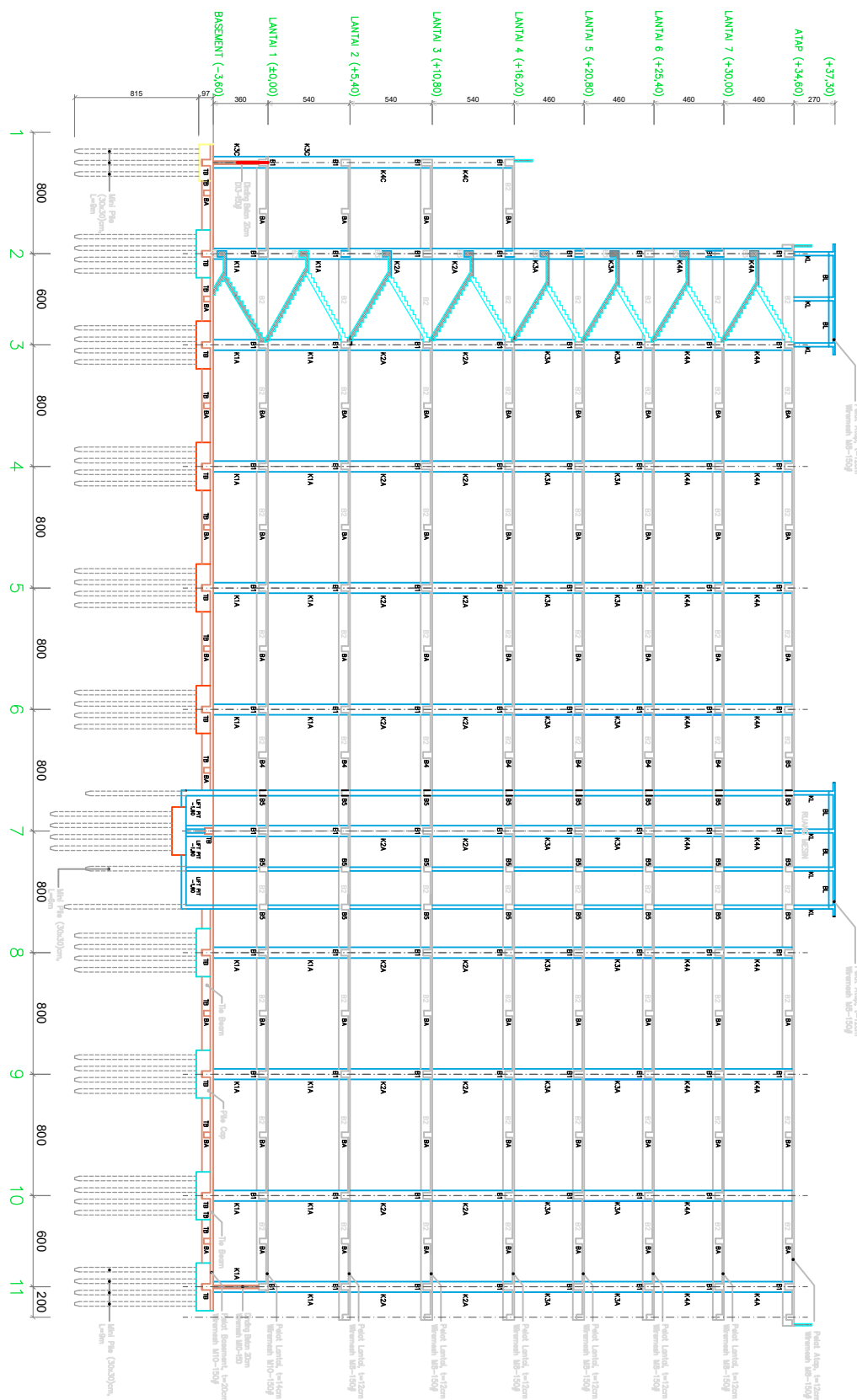
TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVALUASI RSUD UNGARAN/KOP/KAP/ KES/L/PP

NAMA GAMBAR		SKALA
STROND SITE PROJEK PERENCANAAN		
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	1B	134
KETERANGAN		



POTONGAN MEMANJANG (As - C)
SKALA: 1 : 300

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA.2017

HEGETAHU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYAH, MHI
NIP. 19820819991201001

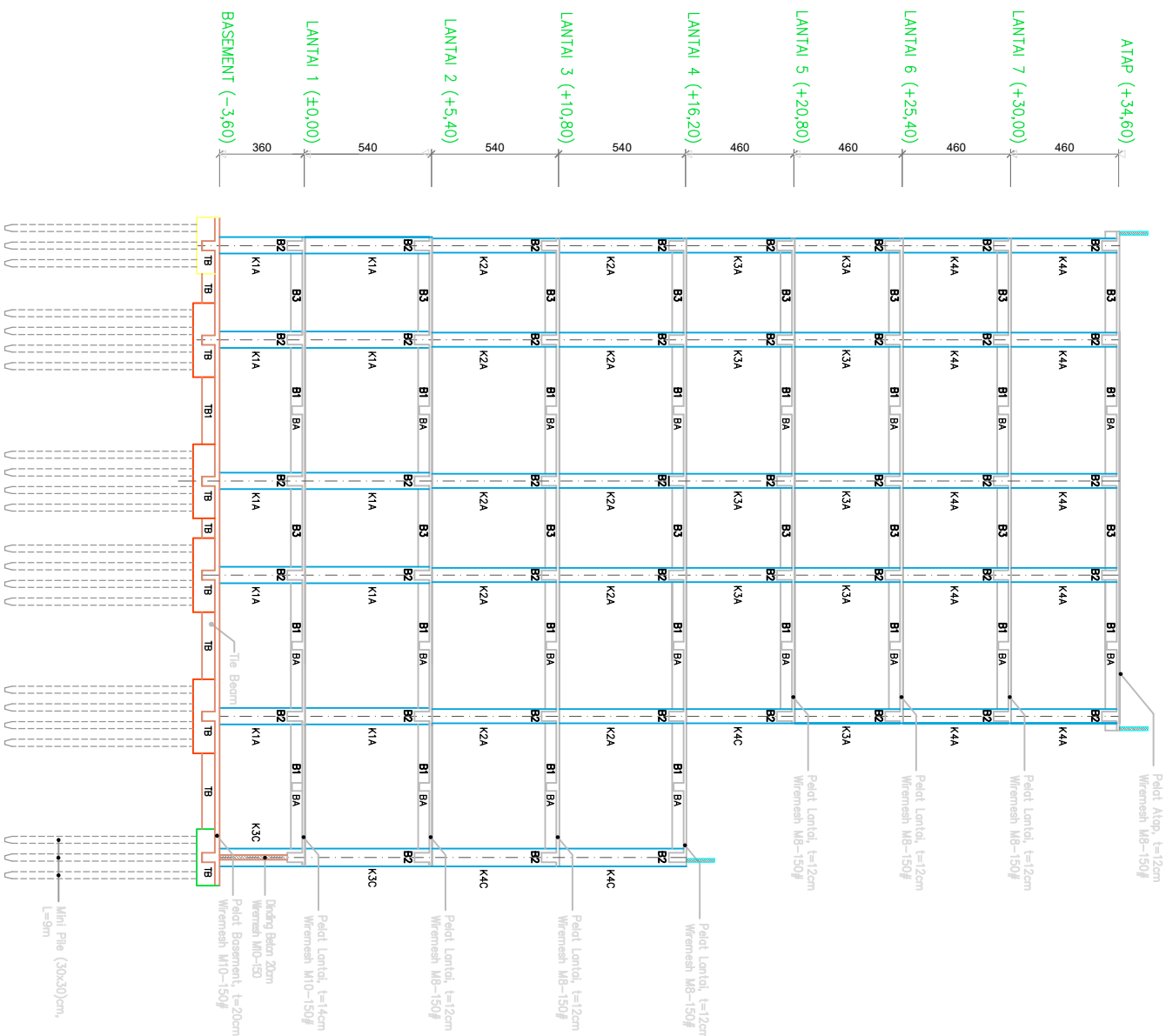
DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

DEPT. DWI PRASETTO, ST
TIMAN LEADER
DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVYUNO RSUD UNGARAN/LOPP/KCP/ KSTL/PP

SITROND ST/HT
PROFESI INSAN
NAMA GAMBAR SKALA

KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH LEMBAR
SI 19 134

KETERANGAN



POTONGAN MELINTANG (As-5)

SKALA. 1 : 200

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA.2017

HEGETAHU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYAH, MH.
No. 199/2008/RS/001/2008



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
Jl. Sekeloa Selatan 1 No. 10
Kec. Kuningan, Kota Jakarta Selatan
Prov. Dki Jakarta
Telp. (021) 57251111
www.kmk.co.id

DEFPY DWI PRASETTO, ST.
TIMAN LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA

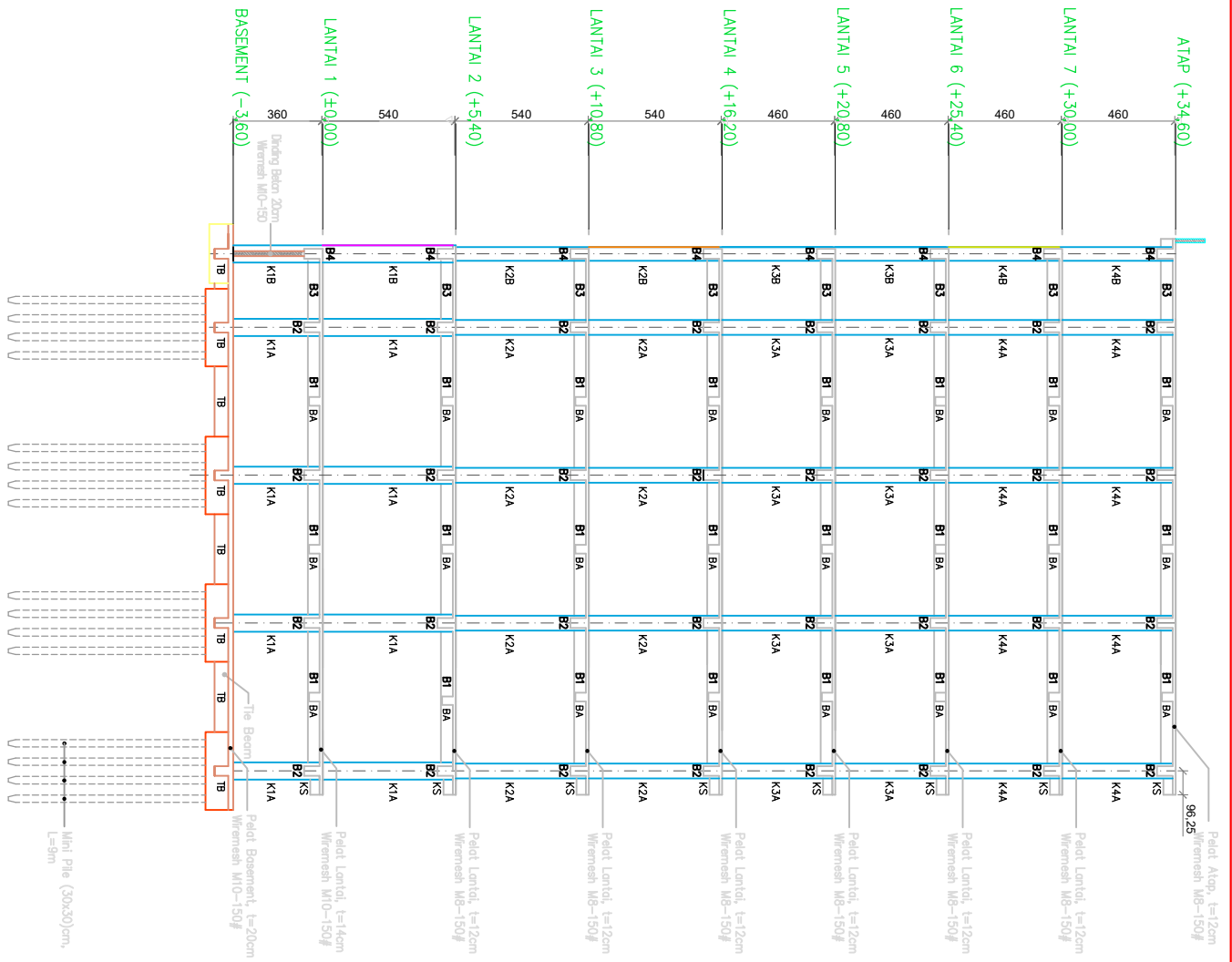
EVYUNING RUSDI UNGARAN/LOPP/KOP KSTL/PP

SITROND ST/HT
PROSEKSI TEKNIK

NAMA GAMBAR SKALA

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	20	134

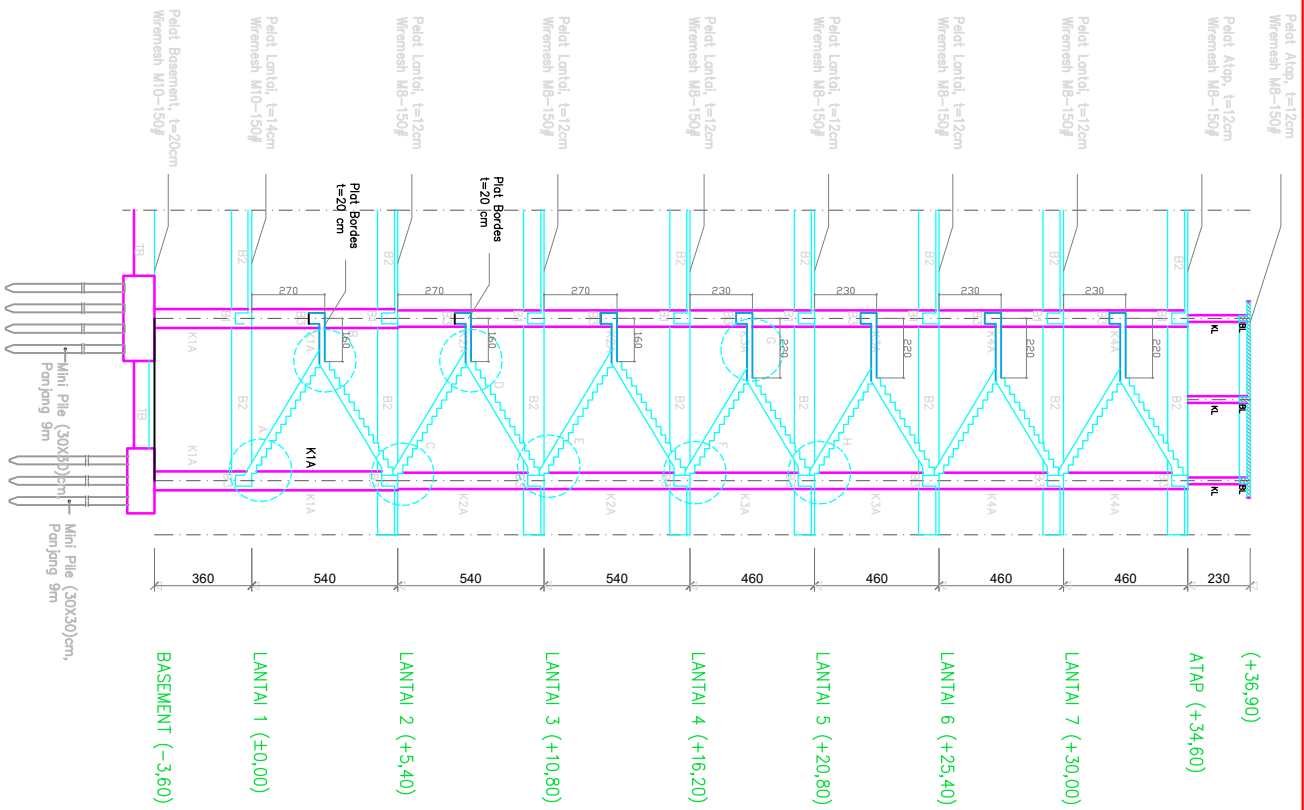
KETERANGAN



POTONGAN MELINTANG (As - 13)

SKALA: 1 : 200





(+36,90)

ATAP (+34,50)

LANTAI 7 (+30,00)

LANTAI 6 (+25,40)

LANTAI 5 (+20,80)

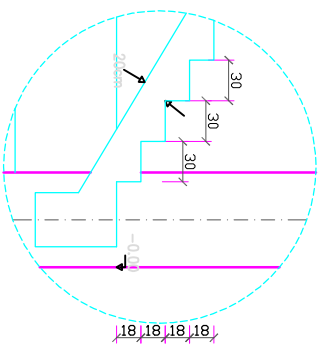
LANTAI 4 (+16,20)

LANTAI 3 (+10,80)

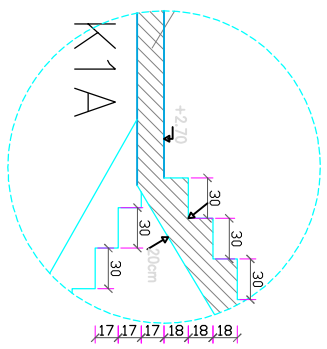
LANTAI 2 (+5,40)

LANTAI 1 (±0,00)

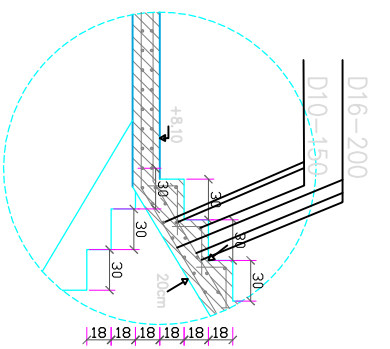
BASEMENT (-3,60)



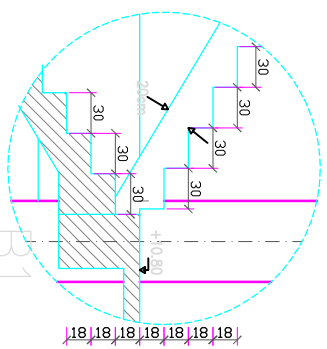
DETAIL A
SKALA. 1 : 40



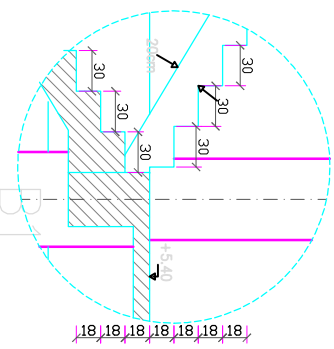
DETAIL B
SKALA. 1 : 40



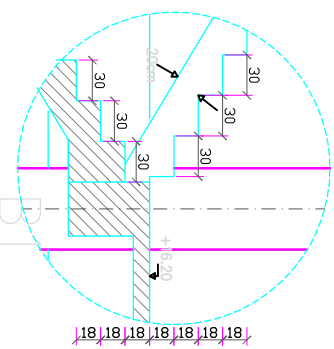
DETAIL D
SKALA. 1 : 40



DETAIL E
SKALA. 1 : 40



DETAIL C
SKALA. 1 : 40



DETAIL F
SKALA. 1 : 40

POTONGAN STRUKTUR TANGGA B
SKALA. 1 : 200

SHOP DRAWING

RSUD UNGARAN

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUK RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
ABPD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
MENGETAHUI

DWI STATEL NUSRI, MH.
No. 19920010001/2008
DIREKSI
KONSULTAN MAHAENDERA KONTRUKSI



D. A. P. T.
KUSUMAHATI
PENGANTARAN
No. 19920010001/2008
DIREKSI
KONSULTAN MAHAENDERA KONTRUKSI

DEPHY DWI PRASETJO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNANUSUD UNGARAN/loop/KCP KSTL/199

NAMA GAMBAR		SKALA
SUDUNG ST.HT PROSESI TANGGA		
POTONGAN STRUKTUR TANGGA B		
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	23	134
KETERANGAN		

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HEWETAJU
MENGETAHUI
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYAH,
NIP. 198208199001000

DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



PT.
KONSULTAN
MANAJEMEN
KONTRUKSI
(KMK)
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran, Kab. Semarang
50514
Telp. (061) 8322222
Fax. (061) 8322222
www.kmk.co.id

DERRY DWI PRASETJO, ST

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP/KOP KSI.LPJG

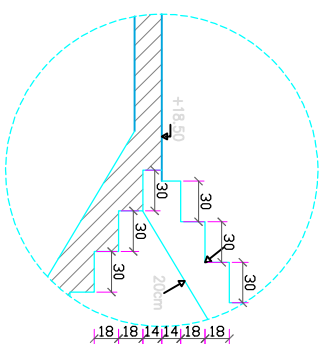
SITRONO, ST, MT
PROSESI PEMERIKSA

SKALA

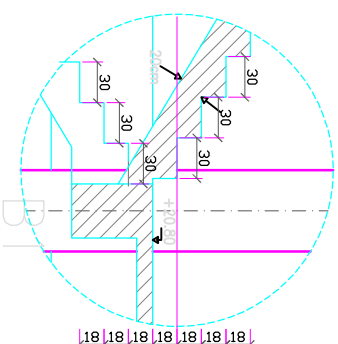
POTONGAN STRUKTUR TANGGA B 1 : 40

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	24	134

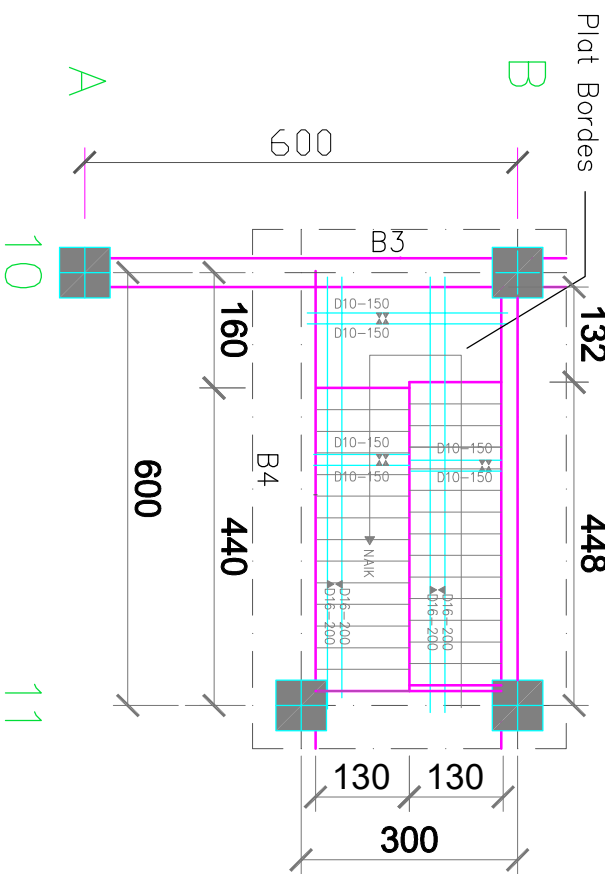
KETERANGAN



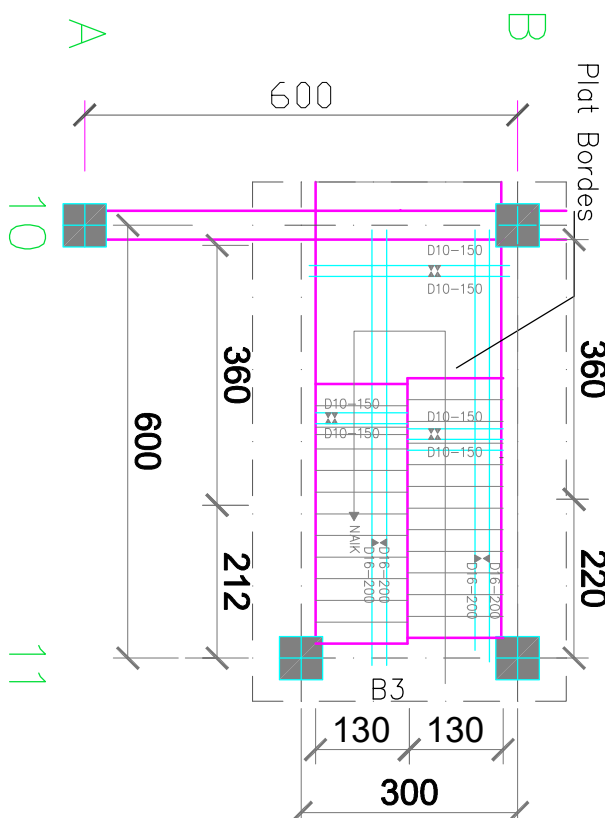
DETAIL G
SKALA. 1 : 40



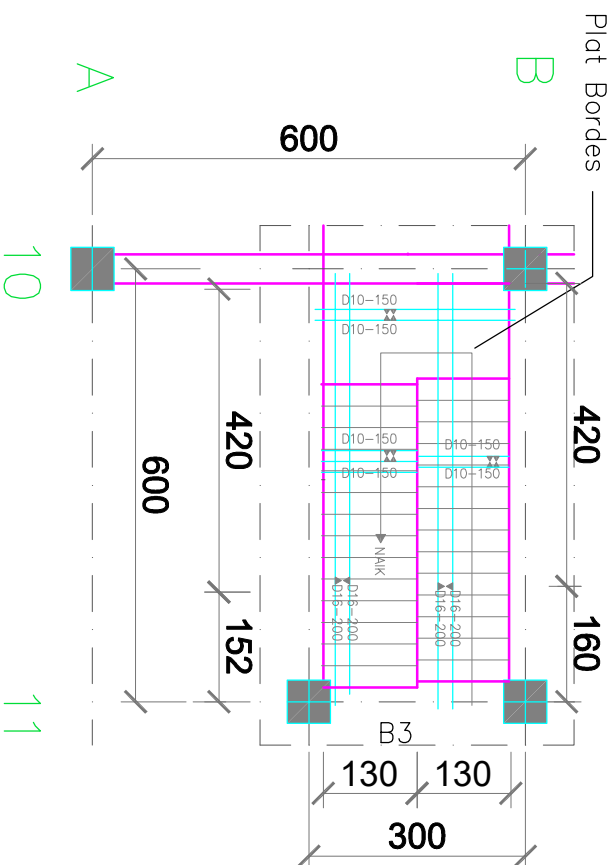
DETAIL H
SKALA. 1 : 40



Tangga B (Lantai 1)
Skala 1:75



Tangga B (Lantai 4 sd lantai atp)
Skala 1:75



Tangga B (Lantai 2 dan 3)
Skala 1:75

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEREKUBAHAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN, KAB. SEMARANG
SUMBER DANA

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA.2017

HENGETAHUI
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYUDI, M.H.
No. 199200310001000

DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



PT. M. P.T.
KONSULTAN
MANAJEMEN KONTRUKSI
INDONESIA
Jl. Pemuda No. 172
Klaten, Jawa Tengah
Telp. (0271) 411000
www.mptki.com

DEFPY DWI PRASETTO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVUWUUN RSUD UNGARAN/KORPORASI KESIPRO

SITURNO, ST, MT
PROSEKSI TEKNIK

NAAMA GAMBAR

SKALA

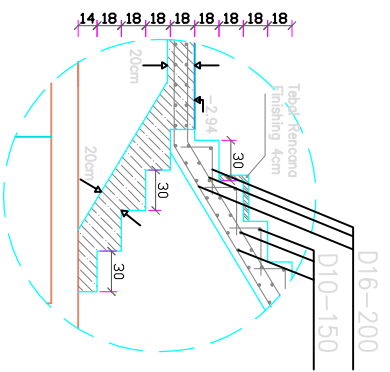
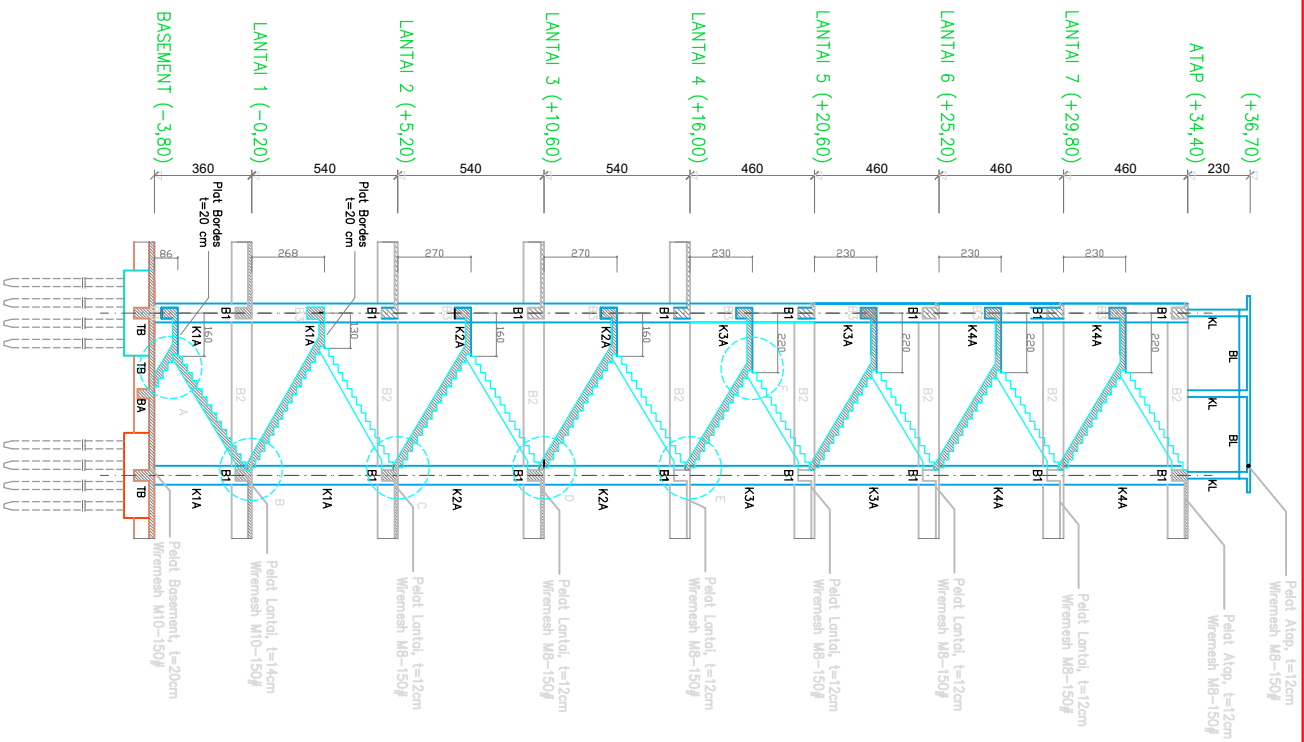
DETAIL STRUKTUR TANGGA B

1 : 75

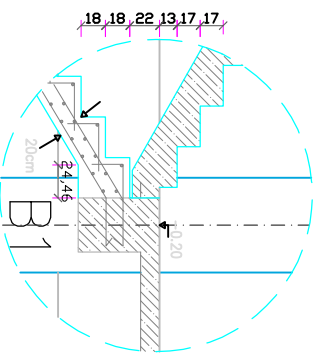
KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH LEMBAR

SI 25 134

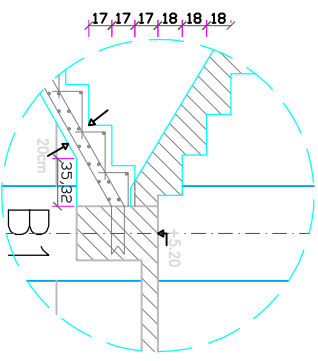
KETERANGAN



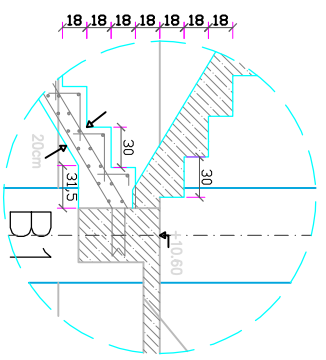
DETAIL A
SKALA. 1 : 40



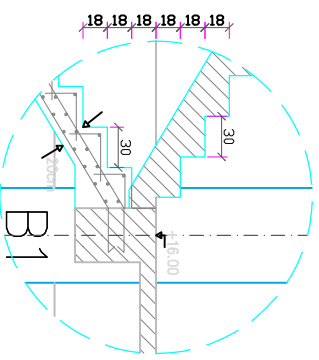
DETAIL B
SKALA. 1 : 40



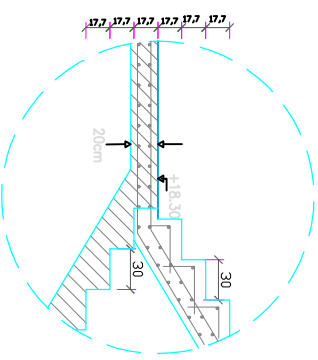
DETAIL C
SKALA. 1 : 40



DETAIL D
SKALA. 1 : 40



DETAIL E
SKALA. 1 : 40



DETAIL F
SKALA. 1 : 40

POTONGAN STRUKTUR TANGGA
SKALA. 1 : 200

RSUD UNGARAN

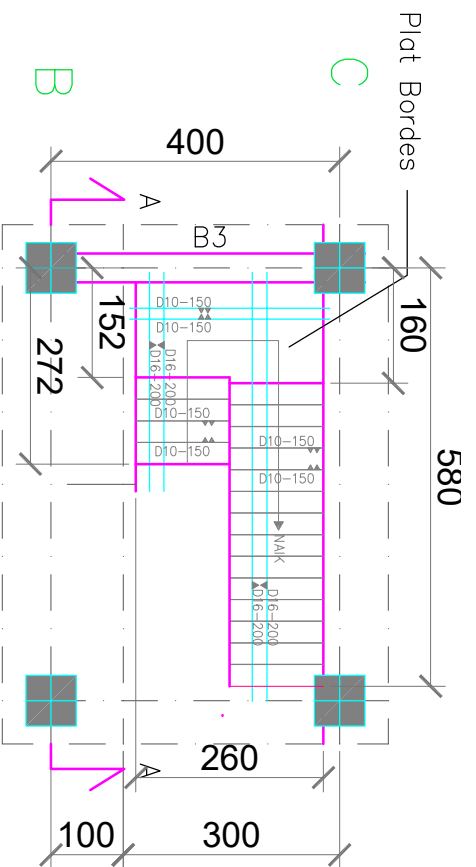
SHOP DRAWING

KEGIATAN
PENGANGKUTAN RUMAH SAKIT
PEKERJAAN
PENGANGKUTAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN
LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG
SUMBER DAYA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017
MENGETAHUI
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

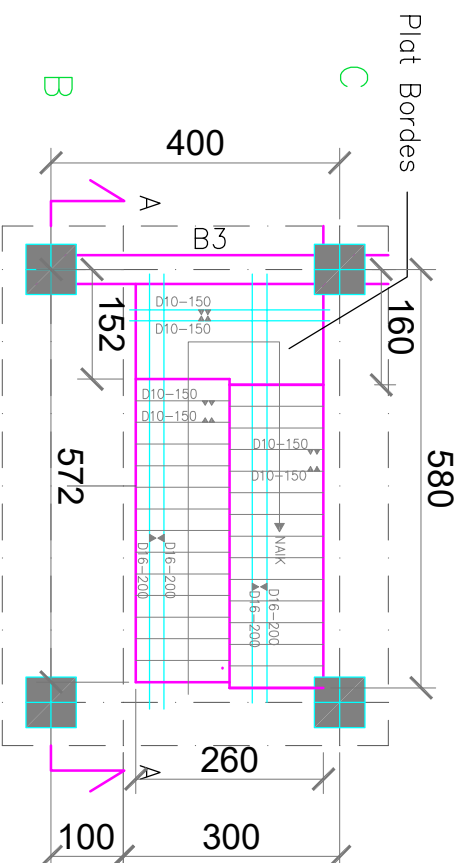
DWI STATEL MANSUKHNI
No. 193268100001180
DIREKSI
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
Jl. Satrio No. 10
Jakarta Selatan
15131

DEPT DWI PRASETJO, ST
TEAM LEADER
DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVYUNDI RSUD UNGARAN/LOPP/KCP KSTL/PP

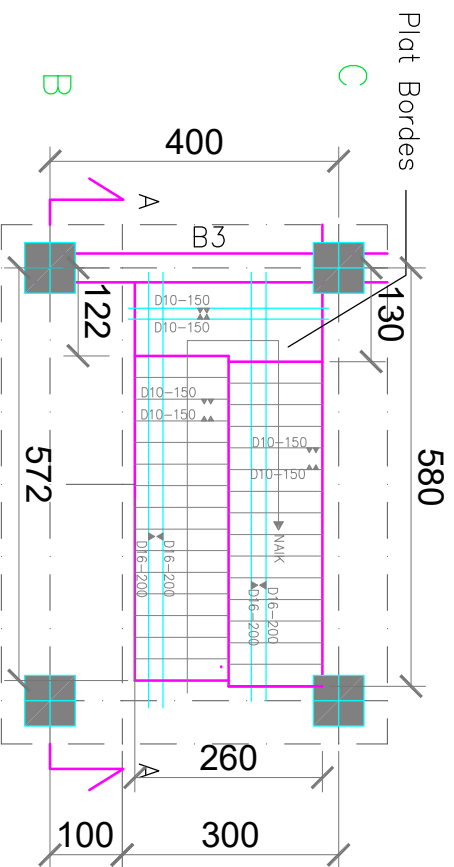
NAMA GAMBAR		SKALA
SITROND ST/TE PROJEK TANGGA		1 : 200
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	21	134
KETERANGAN		



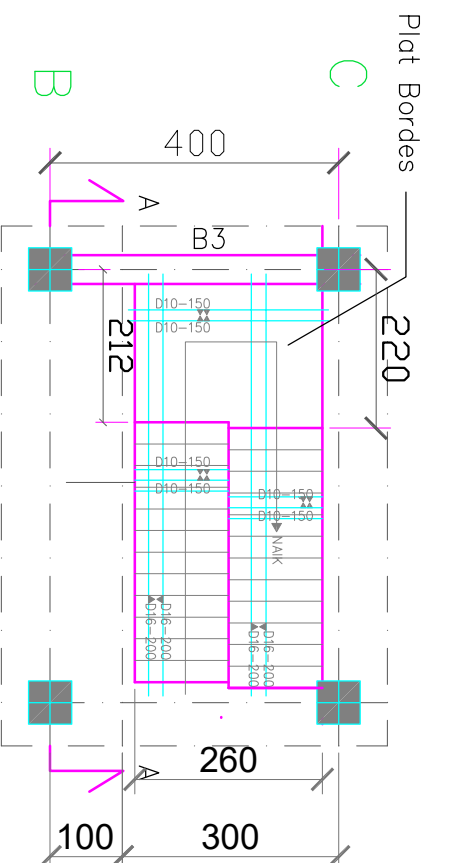
Tangga A (Basement)
Skala 1:75




Tangga A (Lantai 2 sd 3)
Skala 1:75



Tangga A (Lantai 1)
Skala 1:75



Tangga A (Lantai 4 sd atap)
Skala 1:75

RSUD UNGARAN		
SHOP DRAWING		
KEGIATAN		
PENGANGKUTAN RUMAH SAKIT		
PERUBAHAN		
PENGANGKUTAN GEJUNG RUMAH SAKIT DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN		
LOKASI PROYEK		
JL. DIPONEGORO NO.125 UNGARAN KAB. SEMARANG		
SUMBER DANA		
APBD KABUPATEN SEMARANG TA.2017		
MENGETAHUI		
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN		
DWI STATEL MANSYUR, MH. Nir. 159368/1999/100		
DIPERIKSA		
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI		
 PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI JALAN KH. YUSUF KALAYATI NO. 100 SURABAYA 60132 Telp. (031) 8443333 www.kmk.co.id		
DEPT. DWI PRASETYO, ST. TEAM LEADER		
DIAJUKAN		
KONTRAKTOR PELAKSANA		
EVANDU RSUD UNGARAN/UPKOP KESLUPB		
NAMA GAMBAR		
SUDRON STATE PROJEK PEMANEN		
SKALA		
DETAIL STRUKTUR TANGGA A		
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SI	22	134
KETERANGAN		

Kolom Basement & Lantai 1

Dimensi Kolom	(70x70)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K1A		
	Tulangan Utama	24D22 (1,86%)
Sengkang	3D10-125	3D10-200
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c:29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy:400 MPa (Ujir)	

Dimensi Kolom	ø75 cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K1C		
	Tulangan Utama	24D22 (2,06%)
Sengkang	D10-125	D10-200
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c:29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy:400 MPa (Ujir)	

Dimensi Kolom	(70x55)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K1B		
	Tulangan Utama	24D22 (2,51%)
Sengkang	3D10-125	3D10-200
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c:29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy:400 MPa (Ujir)	

Kolom Ruang Lift

Dimensi Kolom	(25x35)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom KL		
	Tulangan Utama	6D16
Sengkang	2D10-150	2D10-150
Selinux Beton	3cm	
Mutu Beton	K.350/f'c:29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy:400 MPa (Ujir)	

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN, KAB. SEMARANG

SUMBER DATA

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA.2017

HEGETAHU

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSUDI, MH.
NIP. 19920819991001

DIREKSI

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran, Kab. Semarang
Telp. (061) 851 1111
www.kmk.co.id

DENYU DWI PRASETYO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVIYUNO,RSUD UNGARAN/KOP KPSI,lpj

SITRONO,ST,MT
PROSESI PERMISI

SKALA

DETAIL KOLONI 1:25

KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH LEMBAR

SS 08 134

KETERANGAN

Kolom Lantai 2 & Lantai 3

Dimensi Kolom	(60x60)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K2A		
	Tulangan Utama	20D22 (2,10%)
	Sengkang	3D10-125
	Selimit Beton	5cm
Mutu Beton	K.350/f _c .29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/f _y .400 MPa (Ulir)	

Dimensi Kolom	(55x55)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K2B		
	Tulangan Utama	16D22 (2,01%)
	Sengkang	3D10-125
	Selimit Beton	5cm
Mutu Beton	K.350/f _c .29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/f _y .400 MPa (Ulir)	

Dimensi Kolom	Ø75 cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K2C		
	Tulangan Utama	20D22 (1,72%)
	Sengkang	D10-125
	Selimit Beton	5cm
Mutu Beton	K.350/f _c .29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/f _y .400 MPa (Ulir)	

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG
SUMBER DANA

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA.2017
MENGETAHUI
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYUDI, M.H.
NIP. 19590819891001
DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
INDONESIA
Jl. Pemuda No. 100
Surabaya 60132
Telp. (031) 5622111
Fax. (031) 5622112
www.kmk.co.id



DEPT. DWI PRASETJO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP KSTL/PB

SITRONO, ST, MT
PROSESI PEMERIKSA

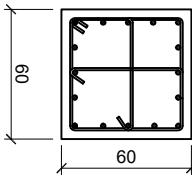
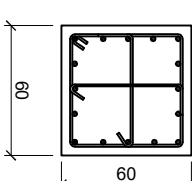
SKALA
1:25

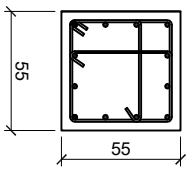
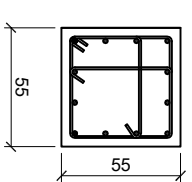
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SS	09	134

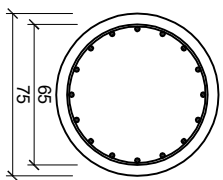
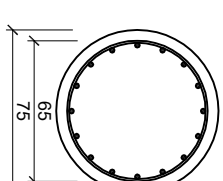
KETERANGAN

DETAIL KOLONI		
NAMA GAMBAR		
KETERANGAN		

Kolom Lantai 4 & Lantai 5

Dimensi Kolom	(60x60)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K3A		
		
	Tulangan Utama	16D22 (1,69%)
	Sengkang	3D10-125
Selimum Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Dimensi Kolom	(55x55)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K3B		
		
	Tulangan Utama	12D22 (1,51%)
	Sengkang	3D10-125
Selimum Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Dimensi Kolom	ø75 cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)
Kolom K3C		
		
	Tulangan Utama	16D22 (1,38%)
	Sengkang	D10-125
Selimum Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN	PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT
PERKERJAAN	PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN
LOKASI PROYEK	JL. DIPONEGORO NO.125 UNGARAN KAB. SEMARANG
SUMBER DATA	TA.2017
HEBERTAHUI	PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI SYAFIRA, MARSYUDI, M.H.
No. 19900800001990



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI (M)
Jl. Diponegoro No. 125
Kec. Ungaran, Kab. Semarang
50514
Telp. (061) 851 1122
Fax. (061) 851 1123
Email: info@kmsm.com
www.kmsm.com

DEFFY DWI PRASETJO, ST.
TIM LEADER

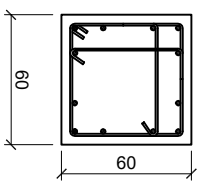
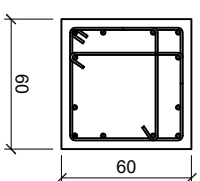
DIAJUKAN

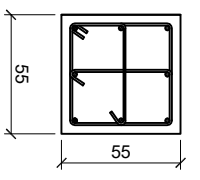
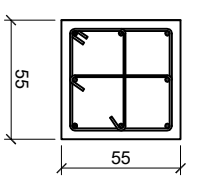
KONTRAKTOR PELAKSANA


EVIYUNO,RSUD UNGARAN/KOP KOP KSTL,PPB

NAMA GAMBAR	SITRONO,ST,MT PROSESI PERMISIAN	SKALA
DETAIL KOLONI		1:25
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SS	10	134
KETERANGAN		

Kolom Lantai 6 & Lantai 7

Dimensi Kolom	(60x60)cm		
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)	
Kolom K 4A			
	Tulangan Utama	12D22 (1,26%)	12D22 (1,26%)
	Sengkang	3D10-125	3D10-200
Selimum Beton	5cm		
Mutu Beton	K.350/ f_c :29 MPa		
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/ f_y :400 MPa (Ulir)		

Dimensi Kolom	(55x55)cm		
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)	
Kolom K 4B			
	Tulangan Utama	8D22 (1,00%)	8D22 (1,00%)
	Sengkang	3D10-125	3D10-200
Selimum Beton	5cm		
Mutu Beton	K.350/ f_c :29 MPa		
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/ f_y :400 MPa (Ulir)		

RSUD UNGARAN		
SHOP DRAWING		
KEGIATAN		
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT		
PERKERJAAN		
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN		
LOKASI PROYEK		
JL. DIPONEGORO NO.125		
UNGARAN KAB.SEMARANG		
SUMBER DATA		
APBD KABUPATEN SEMARANG TA.2017		
HEWETAHUI		
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN		
DWI STATEL MANSYUR, M.H. No. 19980819991980		
DIPERIKSA		
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI		
		
PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI Jl. Diponegoro No. 125 Kec. Ungaran, Kab. Semarang 50514 Telp. (061) 8533111 Fax. (061) 8533112 E-mail: info@kmsk.co.id		
DEPT. DWI PRASETJO, ST. TIM LEADER		
DIAJUKAN		
KONTRAKTOR PELAKSANA		
EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP KSTL/PB		
SITRONO, ST, MT PROSESI PERENCANA		
NAWA GAMBAR	SKALA	
DETAIL KOLONI	1:25	
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SS	11	134
KETERANGAN		

Dimensi Balok	(30x40)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (L/2)	Lapangan (L/2)
Balok BL1		
	Tulangan Atas	4D19
	Tulangan Bawah	4D19
	Sengkang	D10-100
	Tulangan Samping	2D16
	Selinux Beton	5cm
	Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

BALOK PENGGANTUNG HOOK

LIFT

Dimensi Balok	(20x40)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (L/2)	Lapangan (L/2)
Balok BL		
	Tulangan Atas	3D16
	Tulangan Bawah	3D16
	Sengkang	2D10-150
	Tulangan Samping	2D16
	Selinux Beton	5cm
	Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Dimensi Kolom	(25x35)cm		
Posisi Bentang	Tumpuan (H/4)	Lapangan (H/2)	
Kolom KL			
	Tulangan Utama	6D16	
	Sengkang	2D10-150	
	Selinux Beton	3cm	
	Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
	Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Kolom Ruang Lift

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA

APBD KABUPATEN SEMARANG

TA.2017

HENGETAHU

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYAH, MH.

NO. 193828/2019/190

DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



PT.
MANGROVA
KONSULTING
AND
ENGINEERING
Jl. Mangrove No. 12
Kec. Mangrove, Kab. Semarang
50132
Telp. (061) 8123111
Fax. (061) 8123112
www.mangrove.co.id

DEFFY DWI PRASETTO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVIYUNAN,RSUD UNGARAN/KOP KCP KSTL/PJ

SITRONO,ST,MT

PROJEKSI PERENCANA

SKALA

DETAIL KOLAM BALOK RIANG MESIN

1:25

KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH LEMBAR

SS 12 134

KETERANGAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PENGANGKUTAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PENGANGKUTAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN, KAB. SEMARANG

SUMBER DATA

APBD KABUPATEN SEMARANG

TA.2017

HENGERTAHU

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATEL, MARSUDI, M.H.

NIK: 19520819891000000

DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



DR. H. P.T.
DIPONEGORO
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
JALAN
KEMUNINGAN
NO. 10
KEMUNINGAN
KAB. SEMARANG
50514

DEPT. DWI PRASETJO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVIANDI,RSUD UNGARAN/LOPP/KCP KSTL/10

SITROND ST,HT

PROJEKSI 1/2000

SKALA

DETAIL BALOK

1:25

KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH LEMBAR

KS 13 134

KETERANGAN

Dimensi Balok	(40x60)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (L/4)	Lopangan (L/2)
Balok B1		
	Tulangan Atas	6D22
	Tulangan Bawah	3D22
	Sengkang	3D10-125
	Tulangan Samping	2D16
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Dimensi Balok	(40X60)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (L/4)	Lopangan (L/2)
Balok B3		
	Tulangan Atas	5D22
	Tulangan Bawah	3D22
	Sengkang	3D10-125
	Tulangan Samping	2D16
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Dimensi Balok	(45x75)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (L/4)	Lopangan (L/2)
Balok B2		
	Tulangan Atas	7D22
	Tulangan Bawah	4D22
	Sengkang	3D10-125
	Tulangan Samping	4D16
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Dimensi Balok	(45x75)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (L/4)	Lopangan (L/2)
Balok B2K		
	Tulangan Atas	7D22
	Tulangan Bawah	4D22
	Sengkang	3D10-125
	Tulangan Samping	4D16
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HENGETAJU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATEL MANSYUKH
No. 199084 1999 1 900



DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
D. P. T.
KONSULTAN
MANAJEMEN
KONTRUKSI
D. P. T.
KONSULTAN
MANAJEMEN
KONTRUKSI
D. P. T.
KONSULTAN
MANAJEMEN
KONTRUKSI

DEFFY DWI PRASETTO, ST
TEAM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP KSTL/PO

SITRONO STATEL
PROSEKSI TEKNIK

NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
15	134

Dimensi Balok	(40x75)cm	
Posisi Bentang	Tumpuan (L/4)	Lapangan (L/2)
Tie Beam TB		
	Tulangan Atas 5D22	3D22
Tulangan Bawah 3D22	5D22	
Sengkang 2D10-125	2D10-200	
Tulangan Samping 4D22	4D22	
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	
Konsol KS		
	Tulangan Atas 3D22	3D22
Tulangan Bawah 2D22	2D22	
Sengkang 2D10-125	2D10-200	
Tulangan Samping 2D16	2D16	
Selinux Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa	
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulir)	

Dimensi Balok	(35x50)cm		
Posisi Bentang	Tumpuan (L/4)	Lapangan (L/2)	
Konsol KS1			
	Tulangan Atas	4D16	4D16
	Tulangan Bawah	2D16	2D16
	Sengkang	2D10-150	2D10-200
	Tulangan Samping	2D16	2D16
	Selmut Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa		
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulr)		

Dimensi Balok	(35x50)cm		
Posisi Bentang	Tumpuan (L/4)	Lapangan (L/2)	
Balok Anak BA			
	Tulangan Atas	4D16	4D16
	Tulangan Bawah	4D16	4D16
	Sengkang	2D10-150	2D10-250
	Tulangan Samping	2D16	2D16
	Selmut Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa		
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulr)		

Dimensi Balok	(20x40)cm		
Posisi Bentang	Tumpuan (L/2)	Lapangan (L/2)	
Balok BL			
	Tulangan Atas	3D16	3D16
	Tulangan Bawah	3D16	3D16
	Sengkang	2D10-150	2D10-200
	Tulangan Samping	2D16	2D16
	Selmut Beton	5cm	
Mutu Beton	K.350/f'c.29 MPa		
Mutu Baja Tulangan	BJTD.40/fy.400 MPa (Ulr)		

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN

PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA.2017

HENGETAJU

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSUDI, M.H.
NIP. 19820819891000

DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



PT. KONSULTAN
MANAJEMEN
KONTRUKSI
(KMK)
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran Kab. Semarang
50514
Telp. (061) 851 1111
Fax. (061) 851 1112
www.kmk.co.id

DEFFY DWI PRASETTO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVIYUNDA RSUD UNGARAN/KOP KPSI, JPB

SITRONO, ST, MT
PROJEKSI PERENCANA

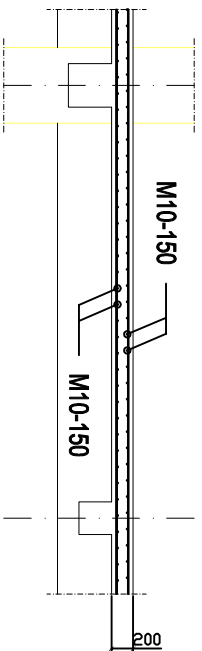
NAWA GAMBAR

SKALA

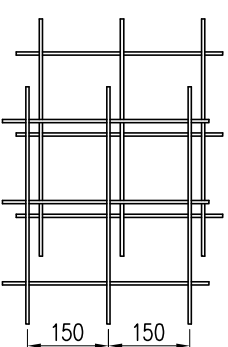
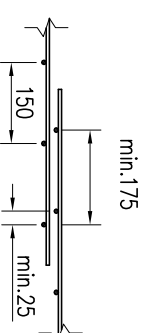
DETAIL BALOK 1:25

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SS	16	134

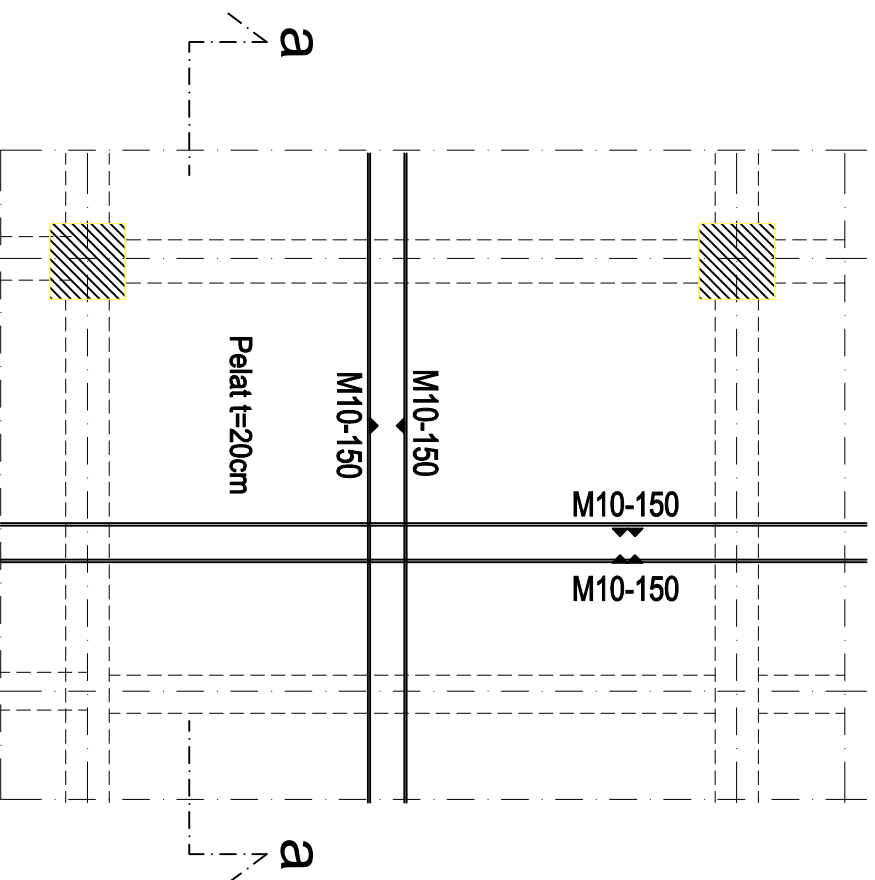
KETERANGAN



Potongan a-a



PANGANG LEWATAN
TULANGAN WIREMESH



DETAIL PENULANGAN WIREMESH LANTAI BASEMENT- LANTAI 1 M10-150
SKALA. 1 : 50

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN

PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HENGETAHU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATEL, MARSYAH,
No. 199/SK/S/2009/180

DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



Dr. P.T.
KUSUMAH
PENGAWALAN
KONSTRUKSI
No. 1772/SK/2008
No. 1772/SK/2008
No. 1772/SK/2008
No. 1772/SK/2008
No. 1772/SK/2008

DEPT. DWI PRASETJO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP KPTL/PB

SITRONO, ST, MT
PROSEKSI TEKNIK

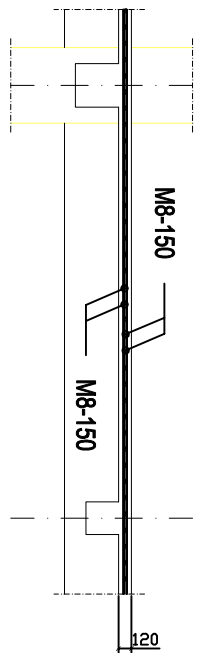
SKALA

1 : 50

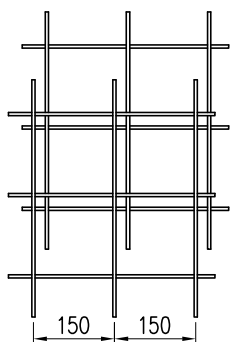
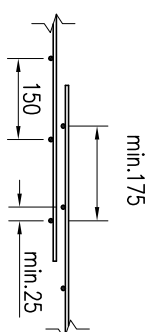
KODE GAMBAR NO. GAMBAR JUMLAH LEMBAR

SS 01 134

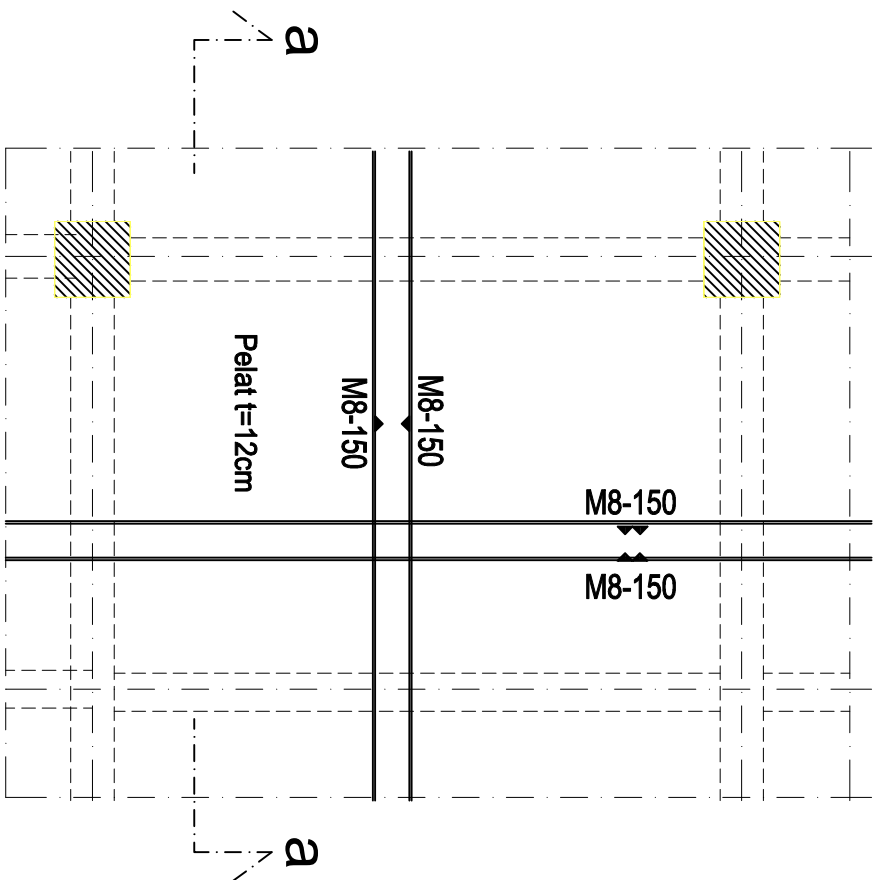
KETERANGAN



Potongan a-a



PANJANG LEWATAN
TULANGAN WIREMESH



DETAIL PENULANGAN WIREMASH LANTAI 2- LANTAI ATAP M8-150
SKALA. 1 : 50

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA

APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HENGETAJU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STATEL MANSYUR, MH.
No. 159000000001000

DIPERIKSA

KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



Dr. P.T.
KUSUMAHATI
PENGAWALAN
KONSTRUKSI
No. 159000000001000
No. 159000000001000
No. 159000000001000
No. 159000000001000

DEPT. DWI PRASETJO, ST.

TEAM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP KSTL/PJ

SITRONO, ST, MT
PROSEKSI TEKNIK

SKALA

1 : 50

NAMA GAMBAR

KODE GAMBAR

NO. GAMBAR

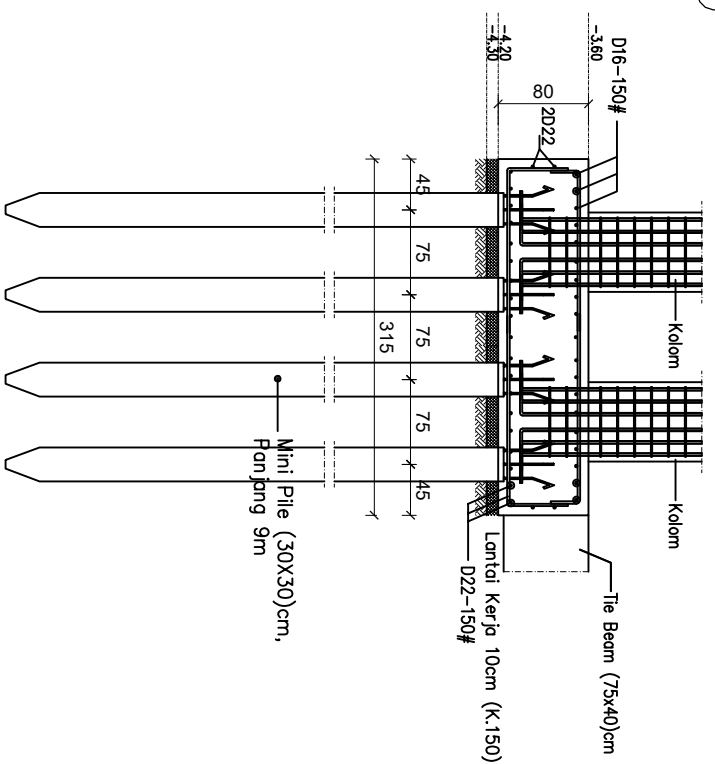
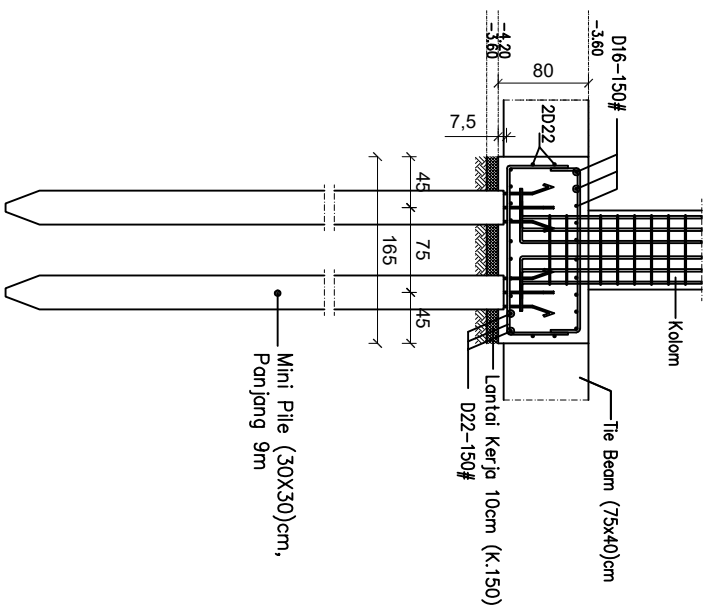
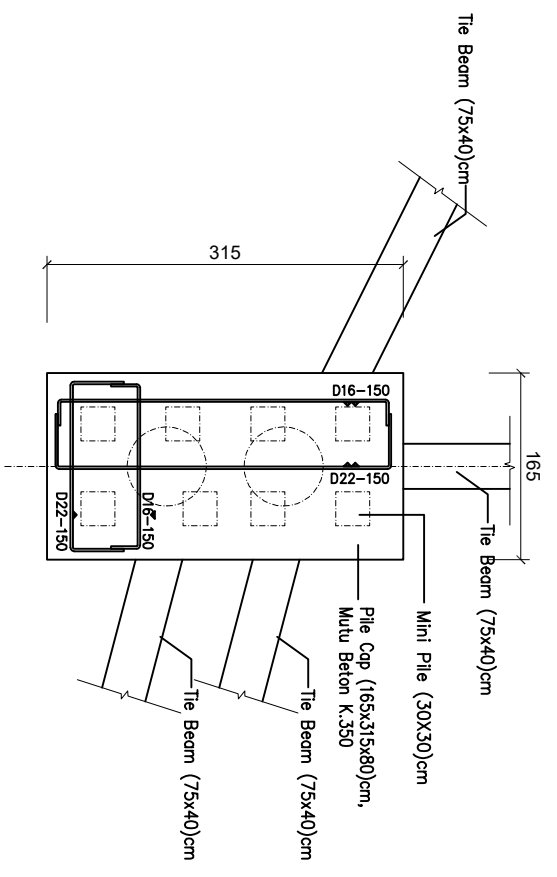
JUMLAH LEMBAR

KETERANGAN

SS

02

134



RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HENETAJAU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYAH,
No. 1990081990190



PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

DEPT. DWI PRASETJO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNINGSUD UNGARAN/LOPP/KOP KSTL/PP

SITRONO, ST, MT
PROSEKSI TEKNIK

SKALA

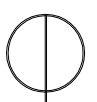
DETAIL PC 8 1 : 50

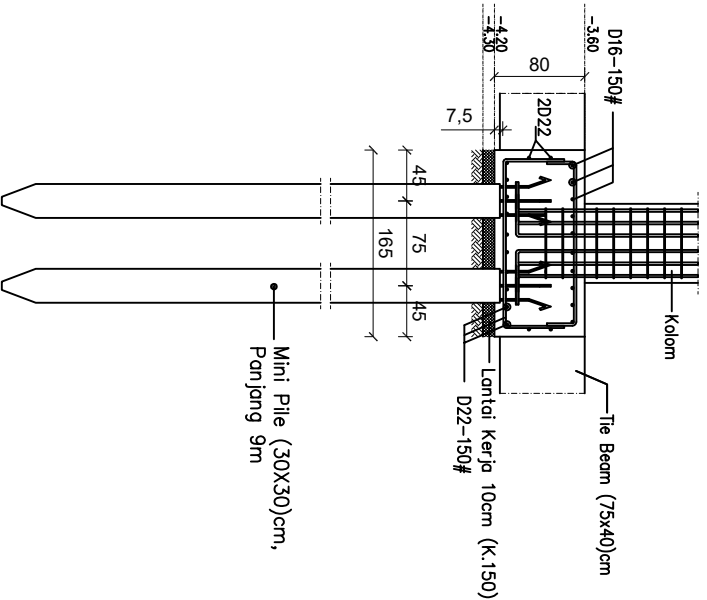
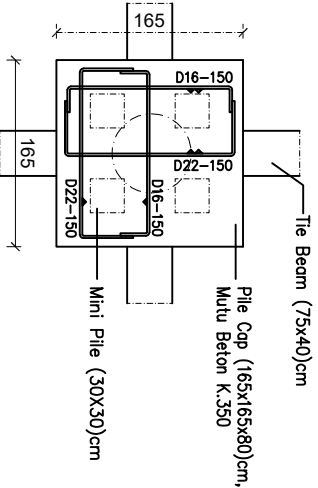
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
STR	05	134

KETERANGAN

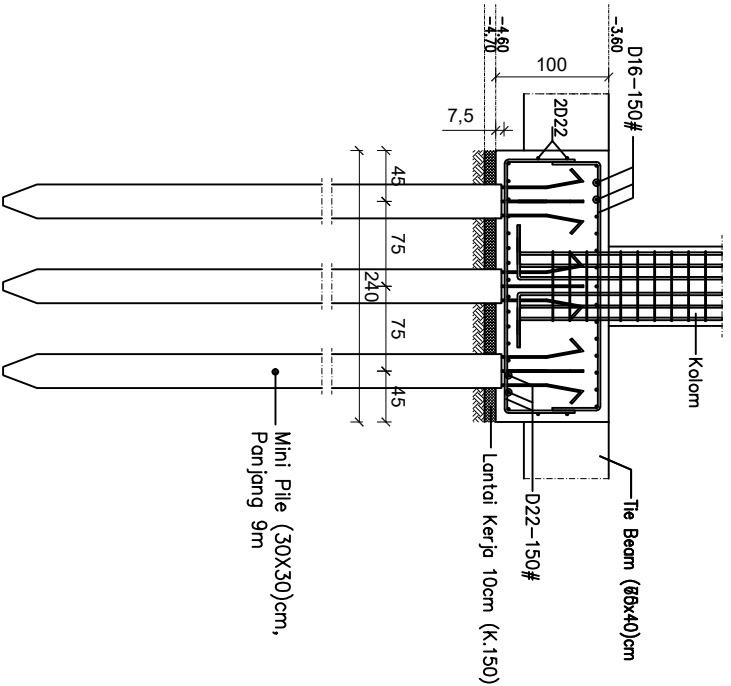
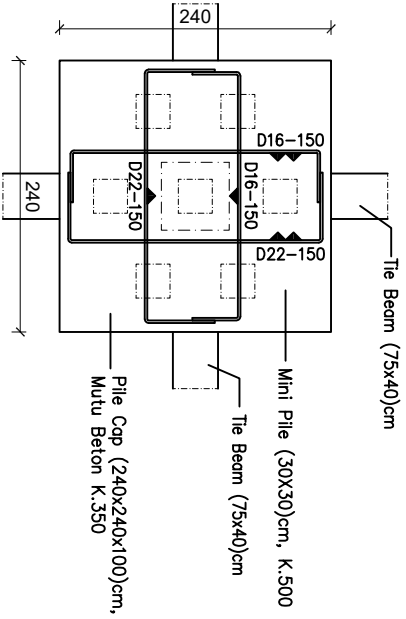
DETAIL PILE CAP P8

SKALA. 1 : 50





DETAIL PILE CAP P4
SKALA. 1 : 50



DETAIL PILE CAP P7
SKALA. 1 : 50

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
 PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT
 PEREKUJAN
 PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
 DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
 JL. DIPONEGORO NO.125
 UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DATA
 APBD KABUPATEN SEMARANG
 TA.2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
 MENGETAHUI

DWI STARLA, MARSYAH, M.H.
 DIPERIKSA
 KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

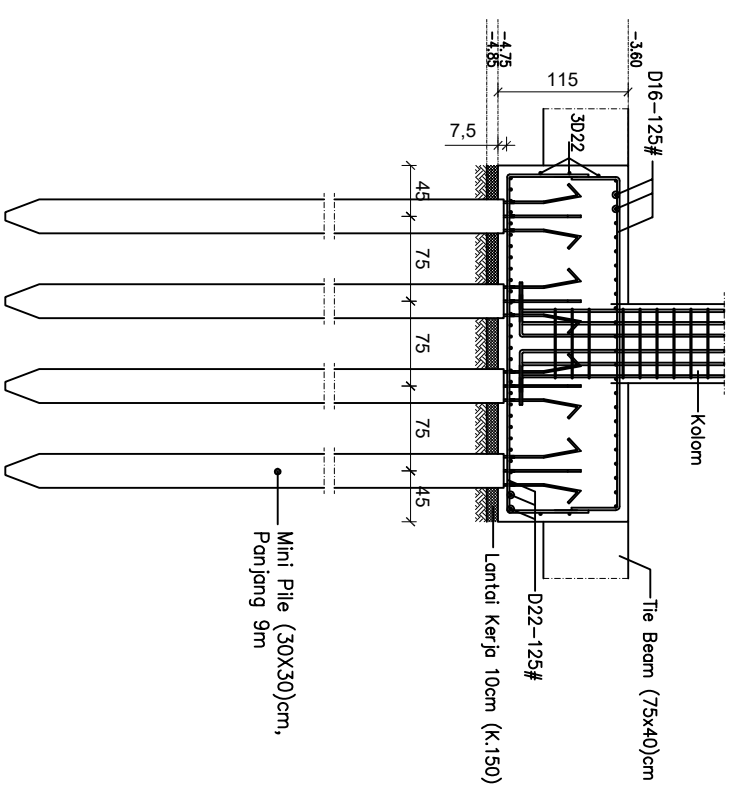
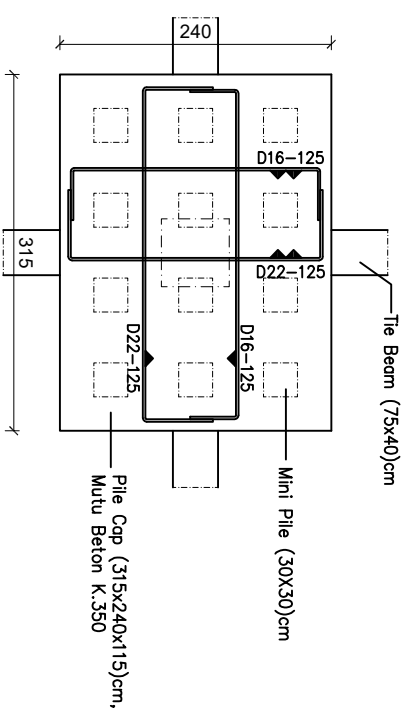
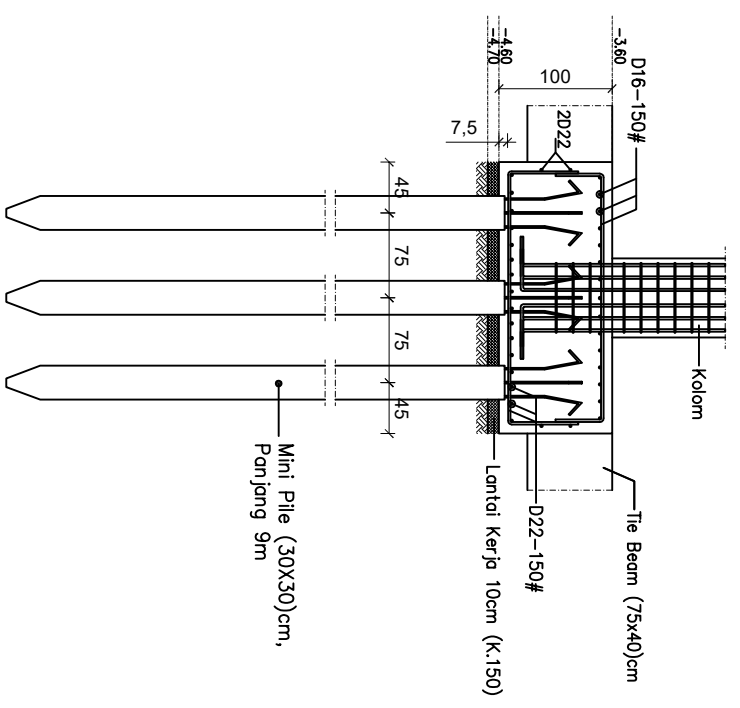
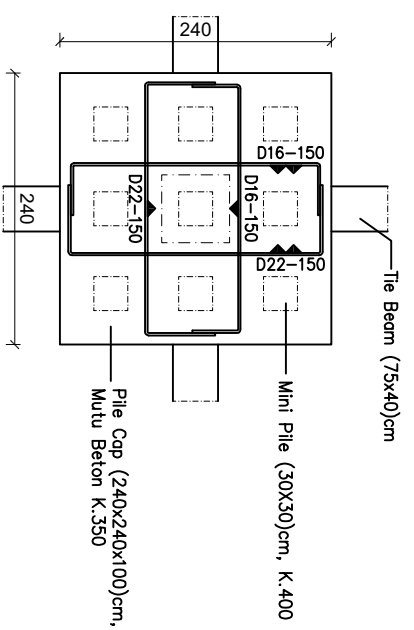


PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
 KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
 JALAN KH. HUSAINI
 NO. 100
 SURABAYA 60132
 Telp. (031) 8441111
 Fax. (031) 8441112
 Email: kmk@kkmk.com

DEPT. DWI PRASETJO, ST.
 TIM LIDER

DIAJUKAN
 KONTRAKTOR PELAKSANA
 EVYUNIKASUD UNGARAN/KOP KAP KSTL/PJP

NAMA GAMBAR		SKALA
SITRONO, ST, MT PROSESI PERUBAHAN		
DETAIL PC4 & PC7		1 : 50
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SS	06	134
KETERANGAN		



DETAIL PILE CAP P9
SKALA. 1 : 50

DETAIL PILE CAP P12
SKALA. 1 : 50

RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HENGETAHU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI STARLA, MARSYUDI, M.H.
No. 199/SK/RS/2017/000

DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI



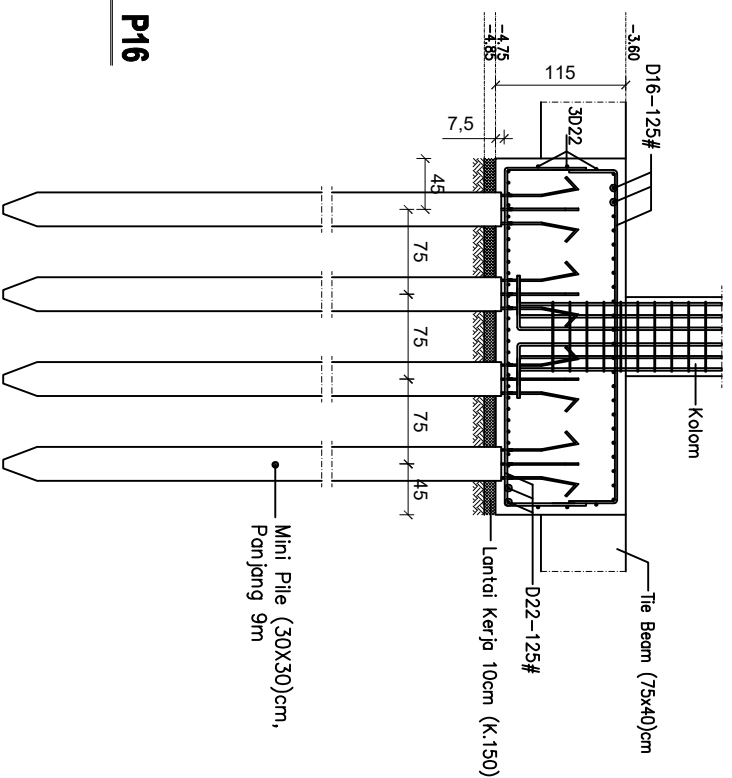
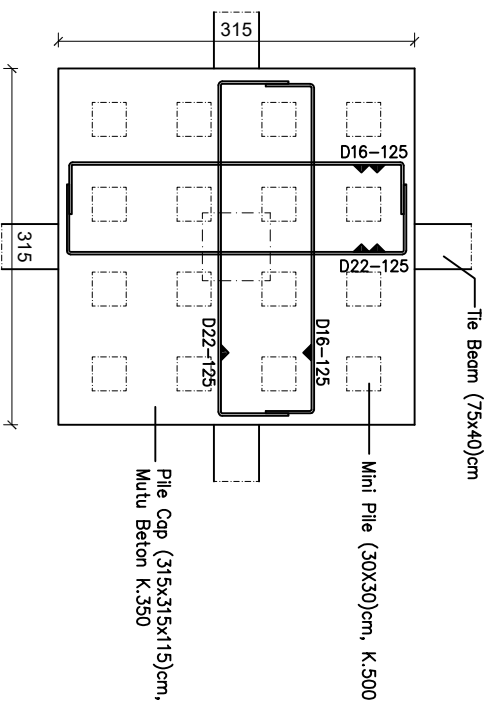
DEPT. DWI PRASETJO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVVUN/RSUD UNGARAN/KOP KSTL/130

SITRONO, ST, MT
PROJEK MANAJEMEN

NAWA GAMBAR	SKALA	
DETAIL PC9 & PC12	1 : 50	
KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SS	03	134

KETERANGAN



DETAIL PILE CAP P16

SKALA. 1 : 50



RSUD UNGARAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEDUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

HENGETAHU
PELABAT PEMBUAT KOMITMEN

DWI SYARIL, MARSYUDI, M.H.
No. 19900810001000



DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
PT. KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
(MKN)
Jl. Diponegoro No. 125
Ungaran Kab. Semarang
Telp. (061) 8122222
www.mkn.co.id

DIPERIKSA
DEPT. DWI PRASETYO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN

KONTRAKTOR PELAKSANA

EVYUNO, RSUD UNGARAN/KOP/KAP/ KSTL/PJG

SURONO, ST, MT
PROSEK, PANGGABEN

SKALA

DETAIL PC 16 1 : 50

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMBAR
SS	04	134

KETERANGAN

SHOP DRAWING

KEGIATAN
PEMBANGUNAN RUMAH SAKIT

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN GEJUNG RUMAH SAKIT
DAN JALAN AKSES RSUD UNGARAN

LOKASI PROYEK
JL. DIPONEGORO NO.125
UNGARAN KAB. SEMARANG

SUMBER DANA
APBD KABUPATEN SEMARANG
TA. 2017

PELABAT PEMBUAT KOMITMEN
HENGETAJU

DWI SATEL MANSYUHH
No. 19928410000100

DIPERIKSA
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI

DR. PRT.
KUSUMAHATI
KONSULTAN MANAJEMEN KONTRUKSI
No. 19928410000100

DEFFY DWI PRASETTO, ST.
TIM LEADER

DIAJUKAN
KONTRAKTOR PELAKSANA
EVYUNO RSUD UNGARAN/KOP/KCP KSTL/PJ

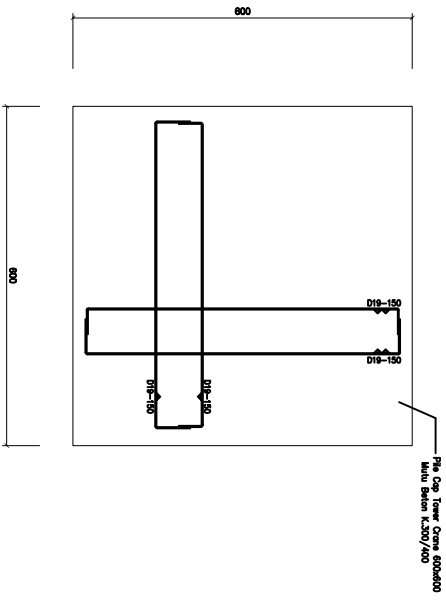
SITRONO STATE
PROSEKSI TEKNIK

SKALA

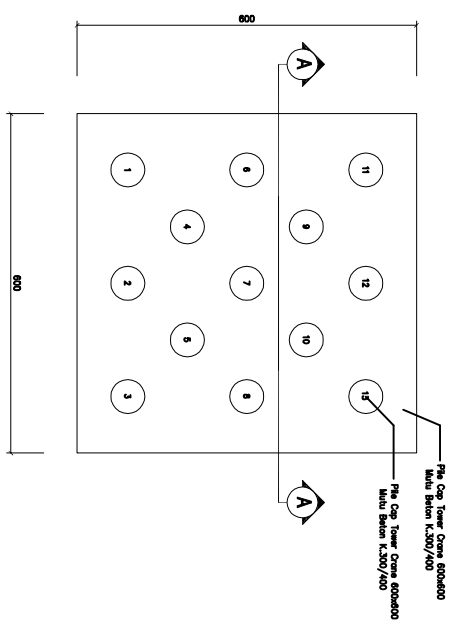
DETAIL PONDASI TC 1 : 100

KODE GAMBAR	NO. GAMBAR	JUMLAH LEMB
SS	07	134

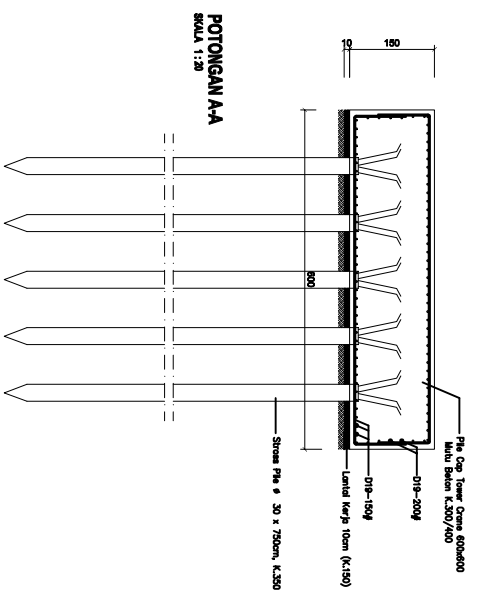
KETERANGAN



DETAIL PERIBESIAN PONDASI TC
SKALA 1:20



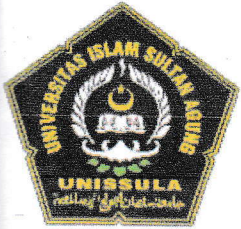
DENAH STROSS PILE PONDASI TC
SKALA 1:20



POTONGAN A-A
SKALA 1:20

LEMBAR KONSULTASI

LEMBAR ASISTENSI



TUGAS AKHIR

NAMA : Agus Salim Budi Prabowo (30201403681)
 Ghoniyul Chakim (30201403786)

KETERANGAN : Bimbingan Tugas Akhir

DOSEN PEMBIMBING 1 : Ir. H. Prabowo Setiyawan, MT., Ph. D

NO.	TGL ASISTENSI	KETERANGAN	PARAF
1.	10-4-2018	- Pembah. daftar isi - Lanjutkan Bab I	
2	26-4-2018	- Pembah. Daftar Isi & Bab I - Lanjutkan Bab II	
3.	28-5-2018	- Lanjutkan Bab II - Lanjutkan	
4	30-5-2018	- Lanjutkan kintja. Bab II - Lanjutkan Bab II	
5	31-6-2018	- Lanjutkan Bab IV	
6	19-8-2018	- Pembah. nomor sub bab - Lanjutkan Pembahasan & kesimpulan - Lanjutkan rumus isi	
7	21-8-2018	- Bisa direvisikan	

LEMBAR ASISTENSI

TUGAS AKHIR

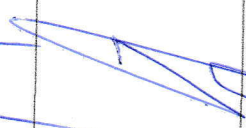

NAMA : Agus Salim Budi Prabowo (30201403681)

Ghonyul Chakim (30201403786)

KETERANGAN : Bimbingan Tugas Akhir

DOSEN PEMBIMBING 2 : Dr. Ir. H. Sumirin, MS



TGL ASISTENSI	KETERANGAN	PARAF
20/8/2018	<ul style="list-style-type: none">- Standar Peraturan yg digunakan adl SNI Comp 2012;- Pembacaan SNI 2013- Pembi. Kewj. bidan SNI 2012 (comp)- Refaili Kuyapi gals mit	 



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN SIPIL

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Telp.(024) 6583584 Ext.507 Fax.(024) 66582455 Semarang 50112

LEMBAR KOREKSI
SEMINAR TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa / NIM

Hari / Tanggal

Judul TA

Agus Sahim Budi P : 30201403681

Ghoniyul Chakim : 30201403786

Selasa, 28-8-2018


Evaluasi Kinerja Struktur Sistem Rangka Pemikul Momen (SRPM) dan Perambatan Bending pada Gedung Bertingkat Tahap Gempuk.

Kalau diperbaiki. beberapa kesalahan penulisan.

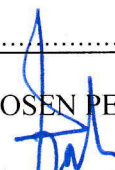
Lengkapi batasan masalah sesuai dg tujuan yg dicapai.

Perbaiki kesimpulan sesuai dg pembahasan.

Sudah ditandatangani pembimbing sesuai petunjuk.

 6/9/18

DOSEN PENGUJI


Rabab Setyaningsih

YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN SIPIL

Jl. Raya Kaligawe Km 4 Telp.(024) 6583584 Ext.507 Fax.(024) 66582455 Semarang 50112

LEMBAR KOREKSI
SEMINAR TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa / NIM :

Tanggal :

TA :

Selasa, 20 Agustus 2018

Evaluasi Kinerja Struktur Sistem Rangka
Bekas Momen (SRPM) dengan Penambahan B्रेसing
pada Gedung bertingkat Tahan Gempa

Perbaiki Perhitungan Pada B्रेसing dan Tabel Kinerja Struktur

Perbaiki Penulisan laporan

Pemisahan Antara Gedung utama dan Gedung dilatasinya

tunjukkan output Beban ~~gempa~~ distribusi vertikal gaya gempa

Tambahkan gambar bidang portal pada gedung yang memakai
b्रेसing dan tanpa b्रेसing

Acc 8/8 2018

DOSEN PENGUJI

Sumitra



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN SIPIL

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Telp.(024) 6583584 Ext.507 Fax.(024) 66582455 Semarang 50112

LEMBAR KOREKSI
SEMINAR TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa / NIM :
Hari / Tanggal : SELASA, 28 AGUSTUS 2018
Judul TA : Evaluasi Kinerja Struktur Sistem Rangka Pemikul Momen (SRPM)
dengan Penambahan B्रेसing Gedung Bertingkat Tahan Gempa

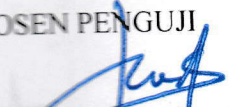
Jelaskan kekakuan dinding dan kekakuan lantai
di batasan masalah.

tunjukkan mana jenis bracing yang paling
efektif menahan gaya gempa.

tunjukkan input gaya statik ekuivalen
lebih detail.

Perbaiki penulisan laporan. istilah inggris \rightarrow miring
dll.

DOSEN PENGUJI


Muhammad Rusli Ahyar

081 572 036 098

Chonow