

LAMPIRAN

A.3.2.1.3. Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 5PP

No	Uraian	Kode	Sat	Koef	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.5000	70,000.00	105,000.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.7500	80,000.00	60,000.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0750	100,000.00	7,500.00
	Mandor	L.04	OH	0.0750	120,000.00	9,000.00
Jumlah Tenaga Kerja						181,500.00
B	BAHAN					
	Batu belah		m3	1.2000	147,000.00	176,400.00
	Portlant Cement		kg	136.0000	1,360.00	184,960.00
	Pasir Pasang		m3	0.5440	140,000.00	76,160.00
Jumlah Harga Bahan						437,520.00
C	PERALATAN					
	Jumlah Harga Alat					
D	JUMLAH (A+B+C)					619,020.00
E	OVERHEAD & PROFIT				10%	61,902.00
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D+E)					680,922.00
	DIBULATKAN					680,922.00

A.2.3.1.1. Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 1 m

No	Uraian	Kode	Sat	Koef	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.7500	70,000.00	52,500.00
	Mandor	L.04	OH	0.0250	120,000.00	3,000.00
	Jumlah Tenaga Kerja					55,500.00
B	BAHAN					
	Jumlah Harga Bahan					
C	PERALATAN					
	Jumlah Harga Alat					
D	JUMLAH (A+B+C)					55,500.00
E	OVERHEAD & PROFIT			10%		5,550.00
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D+E)					61,050.00
	DIBULATKAN					61,050.00

A. 2.2.1.4. Pengukuran dan pemasangan 1 m' Bouwplank

No	Uraian	Kode	Sat	Koef	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.1000	70,000.00	7,000.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.1000	80,000.00	8,000.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0010	100,000.00	100.00
	Mandor	L.04	OH	0.0050	120,000.00	600.00
Jumlah Tenaga Kerja						15,700.00
B	BAHAN					
	Kayu balok 5/7		m3	0.0120	700,000.00	8,400.00
	Paku 2"-3"		kg	0.0200	14,000.00	280.00
	Kayu papan 3/20		m3	0.0070	332,500.00	2,327.50
Jumlah Harga Bahan						11,007.50
C	PERALATAN					
	Jumlah Harga Alat					
D	JUMLAH (A+B+C)					26,707.50
E	OVERHEAD & PROFIT				10%	2,670.75
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D+E)					29,378.25
DIBULATKAN						29,378.00

A. 2.2.1.5. (K3) Pembuatan 1 m2 kantor Direksi Keet

No	Uraian	Kode	Sat	Koef	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	2.0000	70,000.00	140,000.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	2.0000	80,000.00	160,000.00
	Tukang Batu	L.02	OH	1.0000	80,000.00	80,000.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.3000	100,000.00	30,000.00
	Mandor	L.04	OH	0.0500	120,000.00	6,000.00
Jumlah Tenaga Kerja						416,000.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu diameter 8-10/400 cm		btg	1.2500	1,750.00	2,187.50
	Kayu		m3	0.1800	700,000.00	126,000.00
	Paku biasa		kg	0.0800	14,000.00	1,120.00
	Besi strip		kg	1.1000	8,400.00	9,240.00
	Semen Portland		kg	35.0000	1,360.00	47,600.00
	Pasir pasang		m3	0.1500	140,000.00	21,000.00
	Pasir beton		m3	0.1000	147,000.00	14,700.00
	Koral beton		m3	0.1500	143,500.00	21,525.00
	Bata merah		bh	30.0000	560.00	16,800.00
	Seng pelat		lbr	0.2500	24,500.00	6,125.00
	Jendela naco		bh	0.2000	115,000.00	23,000.00
	Kaca polos		m2	0.0800	87,500.00	7,000.00
	Kunci tanam		bh	0.1500	47,500.00	7,125.00
Plywood 4 mm		lbr	0.0600	49,000.00	2,940.00	
Jumlah Harga Bahan						306,362.50
C	PERALATAN					
	Jumlah Harga Alat					
D	JUMLAH (A+B+C)					722,362.50
E	OVERHEAD & PROFIT				10%	72,236.25
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D+E)					794,598.75
DIBULATKAN						794,598.00

A. 2.2.1.7. (K3) Pembuatan 1 m2 gudang bahan/material

No	Uraian	Kode	Sat	Koef	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.0000	70,000.00	70,000.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	2.0000	80,000.00	160,000.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.2000	100,000.00	20,000.00
	Mandor	L.04	OH	0.0500	120,000.00	6,000.00
Jumlah Tenaga Kerja						256,000.00
B	BAHAN					
	Dolken kayu diameter 8-10/400 cm		btg	1.7000	1,750.00	2,975.00
	Kayu		m3	0.2100	700,000.00	147,000.00
	Paku biasa		kg	0.3000	14,000.00	4,200.00
	Semen Portland		kg	10.5000	1,360.00	14,280.00
	Pasir beton		m3	0.0300	147,000.00	4,410.00
	Koral beton		m3	0.0500	143,500.00	7,175.00
	Seng gelombang		lbr	1.5000	24,500.00	36,750.00
	Seng pelat		lbr	0.2500	24,500.00	6,125.00
Jumlah Harga Bahan						222,915.00
C	PERALATAN					
	Jumlah Harga Alat					
D	JUMLAH (A+B+C)					478,915.00
E	OVERHEAD & PROFIT				10%	47,891.50
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D+E)					526,806.50
DIBULATKAN						526,806.00

A. 2.2.1.9. (K3) Pembersihan 1 m2 lapangan dan perataan

No	Uraian	Kode	Sat	Koef	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.1000	70,000.00	7,000.00
	Mandor	L.04	OH	0.0500	120,000.00	6,000.00
Jumlah Tenaga Kerja						13,000.00
B	BAHAN					-
	Jumlah Harga Bahan					
C	PERALATAN					
	Jumlah Harga Alat					
D	JUMLAH (A+B+C)					13,000.00
E	OVERHEAD & PROFIT				10%	1,300.00
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D+E)					14,300.00
DIBULATKAN						14,300.00



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGUNA JASA :

SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pegawai Pembuat Kominren Direktorat Rumah Susun

Jl. Pahlawan No. 20 Kabupaten Baur, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :

REVIEW DED RUMAH SUSUN SEWATA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :

PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TIPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :

PEMKAB SEMARANG
KABUPATEN SEMARANG, PROVINSI JAWA TENGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :

Konsultan DED



PT. KANTA KARYA UTAMA
Jl. Buntar No. 11, Caturtunggal, Depok, Sleman, Yogyakarta 55282
Telp. (0271) 798796, 7975700, 7975701, 7975702, 7975703, 7975704, 7975705, 7975706, 7975707, 7975708, 7975709, 7975710, 7975711, 7975712, 7975713, 7975714, 7975715, 7975716, 7975717, 7975718, 7975719, 7975720, 7975721, 7975722, 7975723, 7975724, 7975725, 7975726, 7975727, 7975728, 7975729, 7975730, 7975731, 7975732, 7975733, 7975734, 7975735, 7975736, 7975737, 7975738, 7975739, 7975740, 7975741, 7975742, 7975743, 7975744, 7975745, 7975746, 7975747, 7975748, 7975749, 7975750, 7975751, 7975752, 7975753, 7975754, 7975755, 7975756, 7975757, 7975758, 7975759, 7975760, 7975761, 7975762, 7975763, 7975764, 7975765, 7975766, 7975767, 7975768, 7975769, 7975770, 7975771, 7975772, 7975773, 7975774, 7975775, 7975776, 7975777, 7975778, 7975779, 7975780, 7975781, 7975782, 7975783, 7975784, 7975785, 7975786, 7975787, 7975788, 7975789, 7975790, 7975791, 7975792, 7975793, 7975794, 7975795, 7975796, 7975797, 7975798, 7975799, 7975800, 7975801, 7975802, 7975803, 7975804, 7975805, 7975806, 7975807, 7975808, 7975809, 7975810, 7975811, 7975812, 7975813, 7975814, 7975815, 7975816, 7975817, 7975818, 7975819, 7975820, 7975821, 7975822, 7975823, 7975824, 7975825, 7975826, 7975827, 7975828, 7975829, 7975830, 7975831, 7975832, 7975833, 7975834, 7975835, 7975836, 7975837, 7975838, 7975839, 7975840, 7975841, 7975842, 7975843, 7975844, 7975845, 7975846, 7975847, 7975848, 7975849, 7975850, 7975851, 7975852, 7975853, 7975854, 7975855, 7975856, 7975857, 7975858, 7975859, 7975860, 7975861, 7975862, 7975863, 7975864, 7975865, 7975866, 7975867, 7975868, 7975869, 7975870, 7975871, 7975872, 7975873, 7975874, 7975875, 7975876, 7975877, 7975878, 7975879, 7975880, 7975881, 7975882, 7975883, 7975884, 7975885, 7975886, 7975887, 7975888, 7975889, 7975890, 7975891, 7975892, 7975893, 7975894, 7975895, 7975896, 7975897, 7975898, 7975899, 7975900, 7975901, 7975902, 7975903, 7975904, 7975905, 7975906, 7975907, 7975908, 7975909, 7975910, 7975911, 7975912, 7975913, 7975914, 7975915, 7975916, 7975917, 7975918, 7975919, 7975920, 7975921, 7975922, 7975923, 7975924, 7975925, 7975926, 7975927, 7975928, 7975929, 7975930, 7975931, 7975932, 7975933, 7975934, 7975935, 7975936, 7975937, 7975938, 7975939, 7975940, 7975941, 7975942, 7975943, 7975944, 7975945, 7975946, 7975947, 7975948, 7975949, 7975950, 7975951, 7975952, 7975953, 7975954, 7975955, 7975956, 7975957, 7975958, 7975959, 7975960, 7975961, 7975962, 7975963, 7975964, 7975965, 7975966, 7975967, 7975968, 7975969, 7975970, 7975971, 7975972, 7975973, 7975974, 7975975, 7975976, 7975977, 7975978, 7975979, 7975980, 7975981, 7975982, 7975983, 7975984, 7975985, 7975986, 7975987, 7975988, 7975989, 7975990, 7975991, 7975992, 7975993, 7975994, 7975995, 7975996, 7975997, 7975998, 7975999, 7976000

Team Leader :

[Signature]
B. Evita Sekarsari, ST, IAL

Digambar Oleh :

[Signature]
Ali Subandi, ST

Diperiksa Oleh :

[Signature]
Ir. Heimgiyati, MSi

DIPERIKSA :

Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

[Signature]
Rizki Nurhidayah, ST, MSc
NIP. 1980019 198003 1 001

DISETUIJI :

Pegawai Pembuat Kominren Direktorat Rumah Susun

[Signature]
Ir. Nurdiaji, CES
NIP. 19650118 198903 2 001

JUDUL GAMBAR :

SITE PLAN

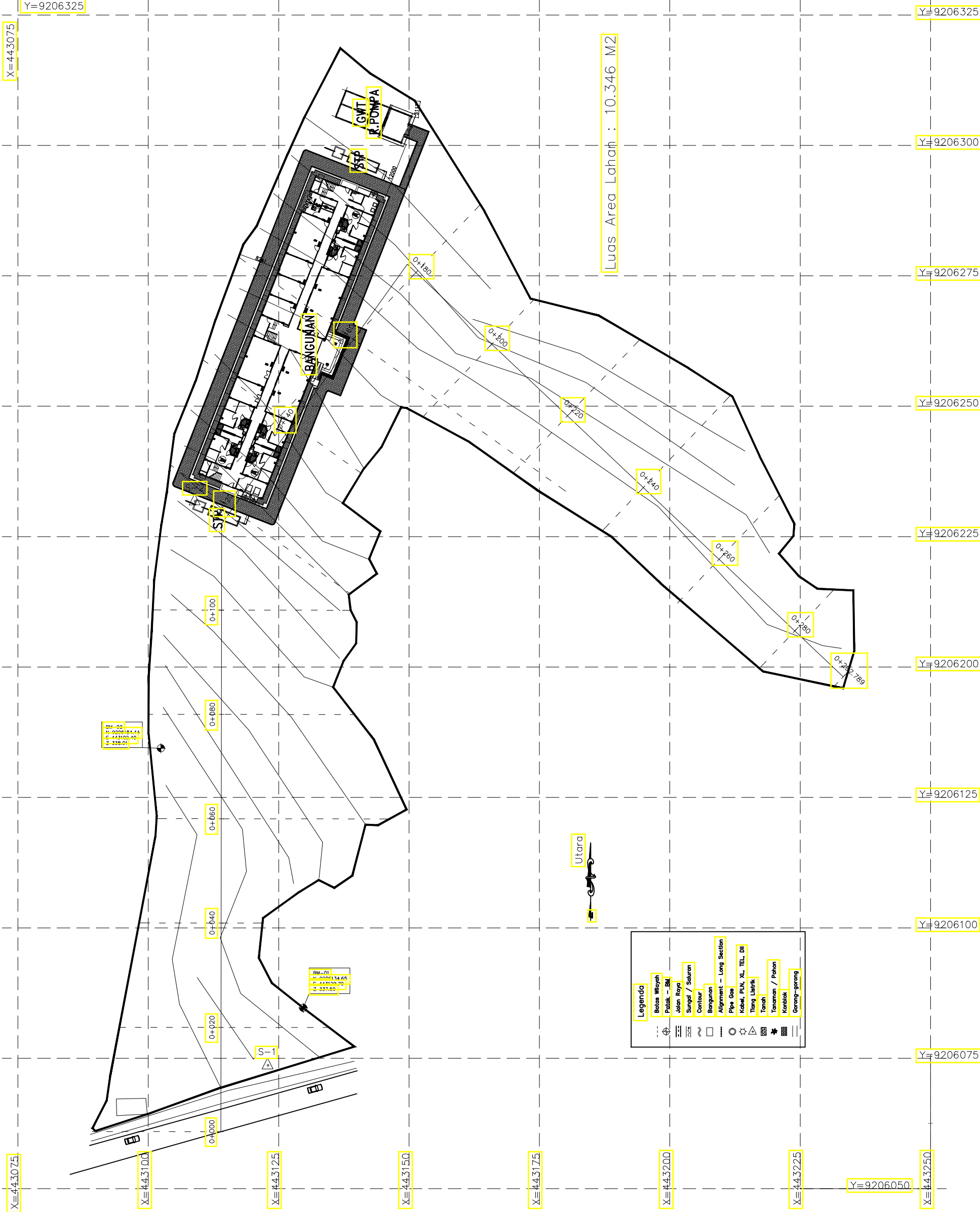
SKALA : **1:700** TANGGAL : 30 SEPT 2017

NO. GAMBAR

AR-01.01

DIKELUARKAN UNTUK :

INFORMASI
PERSETUJUAN
PELENGKAPAN
PELAKSANAAN



Luas Area Lahan : 10.346 M2



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGGUNA JASA :
SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pattimura No. 20 Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :
REVIEW DED RUMAH SUSUN SEWA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :
PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TIPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :
PEMKAB SEMARANG
KABUPATEN SEMARANG, PROVINSI JAWATENGGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
Konsultan DED

PT. KANTA KARYA UTAMA
ENGINEERING, ARCHITECTS & MANAGEMENT CONSULTANTS
Office : Jl. Buncit Raya No.31, Duren Tiga, Pancoran Jakarta Selatan 12750
TELEP/FAX : (021) 7987946, 7973268 / 7973264 Email : kantakarya@gmail.com
Studio : Jl. DurenMga Selatan VII No.41 Warung Buncit, Jakarta 12760

Team Leader :

B. Evita Sekarsari, ST, IAI

Digambar Oleh :

Aji Subandi, ST

Diperiksa Oleh :

Ir. Herindiyati, MSi

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

Bisma Stanianto, ST, MSc
NIP. 19680319 199603 1 001

DISETUJUI :
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun

Ir. Nurhaili CES
NIP : 19650118 198903 2 001

JUDUL GAMBAR :

**POTONGAN MEMANJANG
DAN
POTONGAN PENDEK**

SKALA : **1:400**

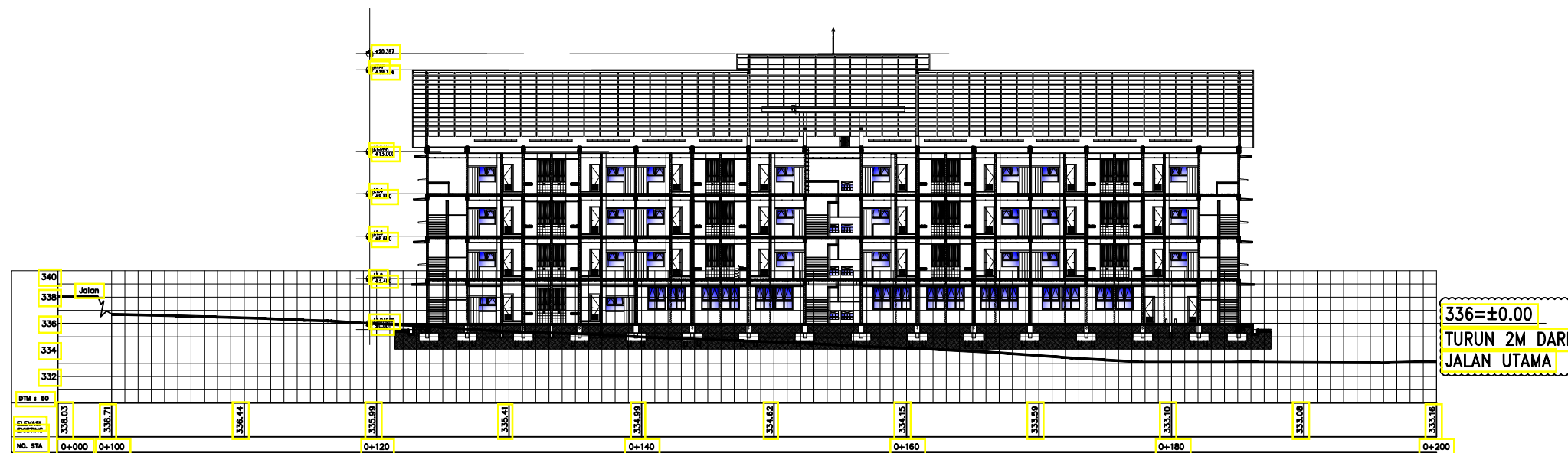
TANGGAL : 30 SEPT 2017

NO. GAMBAR

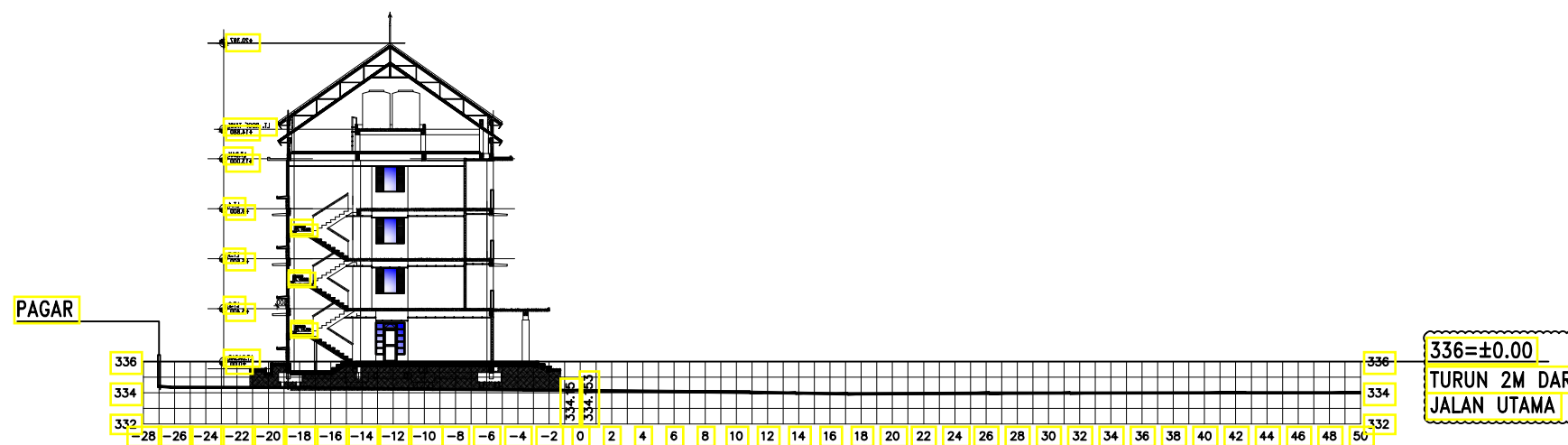
DIKELUARKAN UNTUK :

AR-01.02

INFORMASI
PERSETUJUAN
PELELANGAN
PELAKSANAAN



POTONGAN SITE PANJANG
SKALA 1 : 100



POTONGAN SITE PENDEK
SKALA 1 : 100



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIC INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGGUNA JASA :
SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pattimura No. 20 Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :
REVIEW DED RUMAH SUSUN SEWA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :
PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TIPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :
PEMKAB SEMARANG
KABUPATEN SEMARANG, PROVINSI JAWATENGGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
Konsultan DED
PT. KANTA KARYA UTAMA
ENGINEERING, ARCHITECTS & MANAGEMENT CONSULTANTS
Office : Jl. Buntari Raya No.31, Duren Tiga, Pancoran, Jakarta Selatan 12750
TELP / FAX : (021) 7987946, 7973266 / 7973264 Email : kantakarya@gmail.com
Studio : Jl. Durenrege Selatan VII No.41 Warung Buncit, Jakarta 12760

Team Leader :

B. Evita Sekarsari, ST. IAI

Digambar Oleh : Aji Subandi, ST	Diperiksa Oleh : Ir. Herindivati, MSi
--	--

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

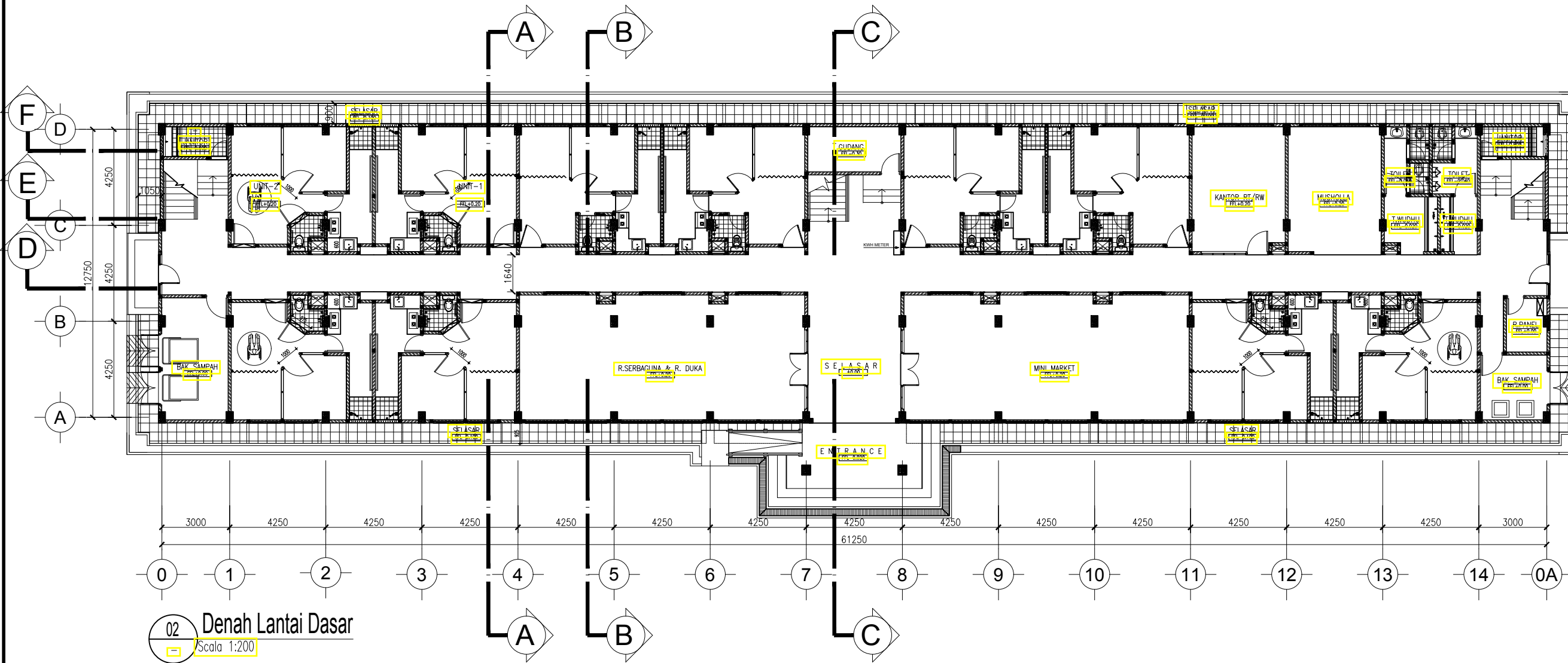
Bisma Staniarto, ST, MSc
NP. 19680319 199603 1 001

DISETUJUI :
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun

Ir. Nuraili, CFS
NIP : 19650118 198903 2 001

JUDUL GAMBAR :
DENAH LT. DASAR

SKALA : 1:200	TANGGAL : 30 SEPT 2017
NO. GAMBAR	DIKELUARKAN UNTUK :
AR-02.01	INFORMASI <input type="checkbox"/> PERSETUJUAN <input type="checkbox"/> PELELANGAN <input checked="" type="checkbox"/> PELAKSANAAN <input type="checkbox"/>





KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIC INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGGUNA JASA :
SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pattimura No. 20 Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :
REVIEW DED RUMAH SUSUN SEWA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :
PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TIPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :
PEMKAB SEMARANG
KABUPATEN SEMARANG, PROVINSI JAWATENGGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
Konsultan DED
PT. KANTA KARYA UTAMA
ENGINEERING, ARCHITECTS & MANAGEMENT CONSULTANTS
Office : Jl. Buntet Raya No.31, Duren Tiga, Pancoran Jakarta Selatan 12750
TELP / FAX : (021) 7987946, 7973266 / 7973264 Email : kantakarya@gmail.com
Studio : Jl. Durenlega Selatan VII No.41 Warung Buncit, Jakarta 12760

Team Leader :

B. Evita Sekarsari, ST, IAI

Digambar Oleh :	Diperiksa Oleh :
Aji Subandi, ST	Ir. Herindiyati, MSi

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

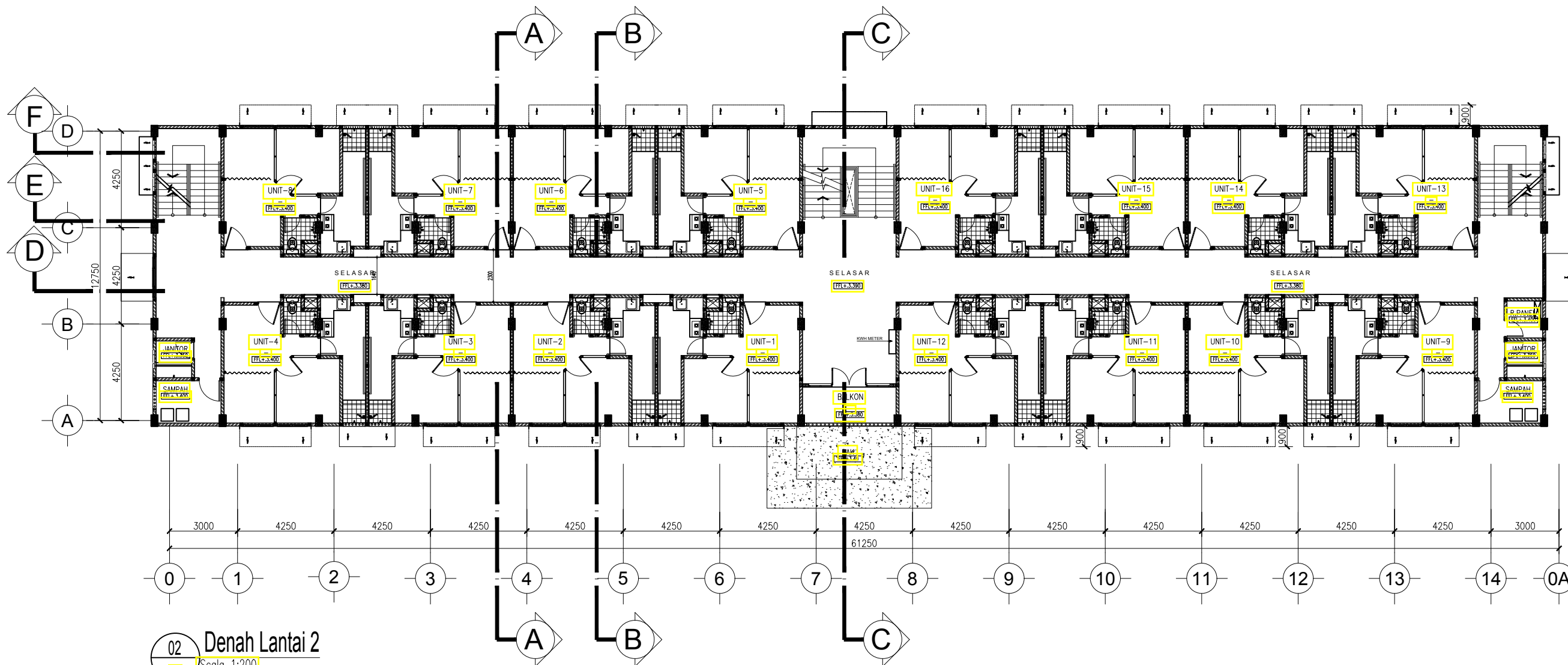
Bisma Staniarto, ST, MSc
NIP. 19680319 199603 1 001

DISETUJUI :
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun

Ir. Nurhaili, CFS
NIP : 19650118 198903 2 001

JUDUL GAMBAR :
DENAH LT.2

SKALA : 1:200	TANGGAL : 30 SEPT 2017
NO. GAMBAR	DIKELUARKAN UNTUK :
AR-02.02	INFORMASI <input type="checkbox"/> PERSETUJUAN <input type="checkbox"/> PELELANGAN <input checked="" type="checkbox"/> PELAKSANAAN <input type="checkbox"/>



02 Denah Lantai 2
Scala 1:200



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIC INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGGUNA JASA :
SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pattimura No. 20 Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :
REVIEW DED RUMAH SUSUN SEWA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :
PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TIPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :
PEMKAB SEMARANG
KABUPATEN SEMARANG, PROVINSI JAWATENGGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
Konsultan DED

PT. KANTA KARYA UTAMA
ENGINEERING, ARCHITECTS & MANAGEMENT CONSULTANTS
Office : Jl. Buntar Raya No.31, Duren Tiga, Pancoran Jakarta Selatan 12750
TELP / FAX : (021) 7987946, 7973266 / 7973264 Email : kantakarya@gmail.com
Studio : Jl. Durenrejo Selatan VII No.41 Warung Buncit, Jakarta 12760

Team Leader :

B. Evita Sekarsari, ST, IAI

Digambar Oleh :

Aji Subandi, ST

Diperiksa Oleh :

Ir. Herindiyati, MSi

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

Bisma Staniarto, ST, MSc
NIP. 19680319 199603 1 001

DISETUJUI :
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun

Ir. Nurmailli, CES
NIP : 19650118 198903 2 001

JUDUL GAMBAR :

DENAH LT.3

SKALA : 1:200

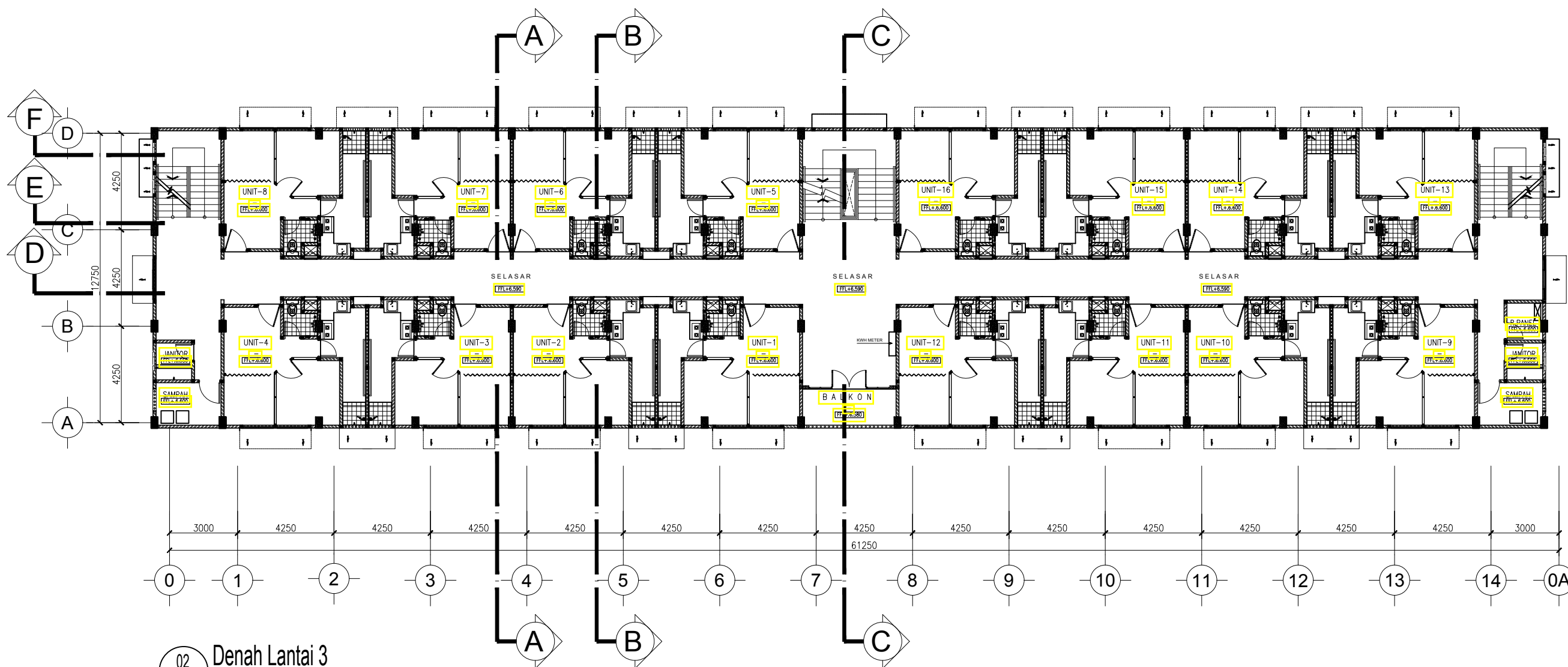
TANGGAL : 30 SEPT 2017

NO. GAMBAR

DIKELUARKAN UNTUK :

AR-02.03

INFORMASI
PERSETUJUAN
PELELANGAN
PELAKSANAAN



02 Denah Lantai 3
Scala 1:200



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIC INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGGUNA JASA :
SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pattimura No. 20 Kebayoran Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :
REVIEW DED RUMAH SUSUN SEWA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :
PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TIPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :
PEMKAB SEMARANG
KABUPATEN SEMARANG, PROVINSI JAWATENGGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
Konsultan DED
PT. KANTA KARYA UTAMA
ENGINEERING, ARCHITECTS & MANAGEMENT CONSULTANTS
Office : Jl. Buntet Raya No.31, Duren Tiga, Pancoran Jakarta Selatan 12750
TELP / FAX : (021) 7987946, 7973268 / 7973264 Email : kantakarya@gmail.com
Studio : Jl. Duren Tiga Selatan VII No.41 Warung Buntet, Jakarta 12760

Team Leader :

B. Evita Sekarsari, ST. IAI

Digambar Oleh : Aji Subandi, ST	Diperiksa Oleh : Ir. Herindiyati, MSi
--	--

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

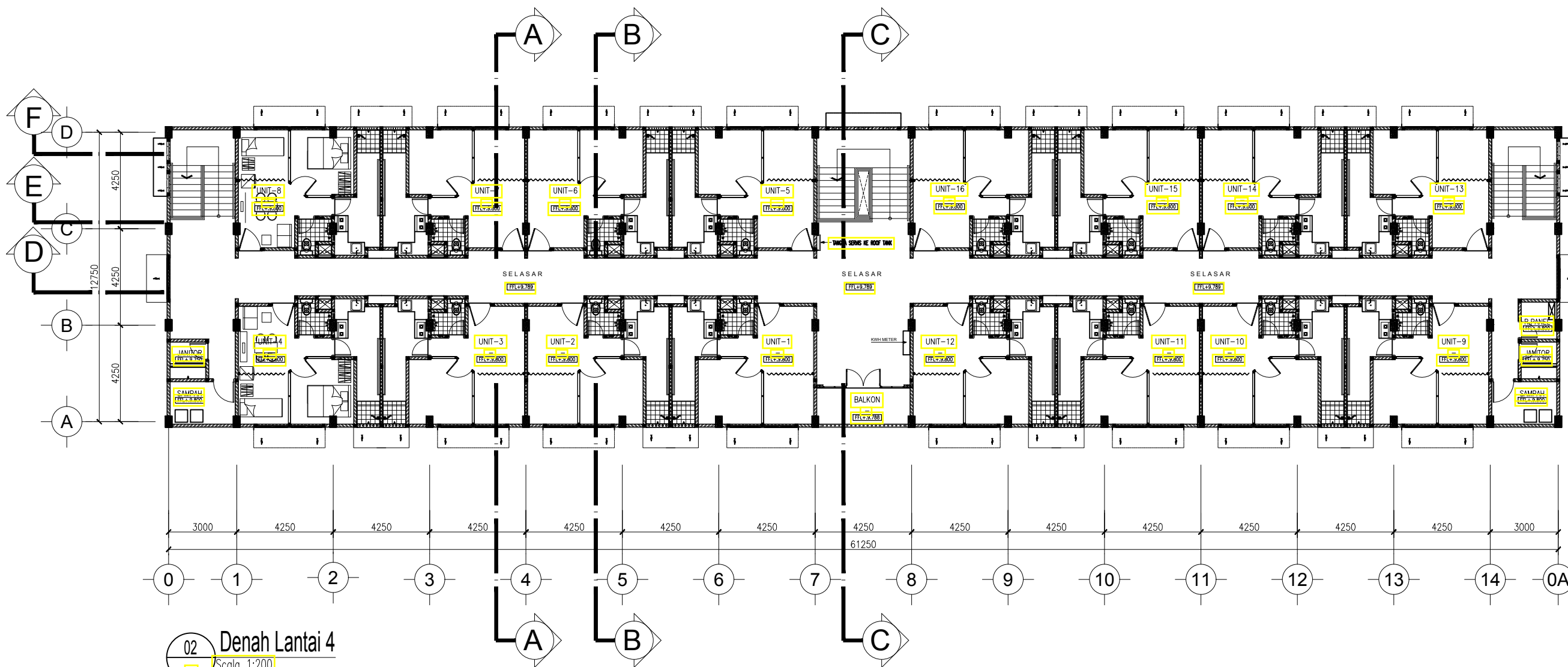
Bisma Staniarto, ST, MSc
NIP. 19680319 199603 1 001

DISETUJUI :
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun

Ir. Nurhaili CFS
NIP : 19650118 198903 2 001

JUDUL GAMBAR :
DENAH LT.4

SKALA : 1:200	TANGGAL : 30 SEPT 2017
NO. GAMBAR	DIKELUARKAN UNTUK :
AR-02.04	INFORMASI <input type="checkbox"/> PERSETUJUAN <input type="checkbox"/> PELELANGAN <input checked="" type="checkbox"/> PELAKSANAAN <input type="checkbox"/>



02 Denah Lantai 4
Scala 1:200



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGUNTA JASA :
SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pallimura No. 20 Kedoyoran Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :
REVIEW DED RUMAH SUSUN SEMA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :
PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :
PEMKAB SEMARANG
KAB. SEMARANG, PROV. JAWA TENGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
DED
Konsulten DED



PT. KANTYA KARYA UTAMA
Gedung 4, Suroto Park Blok 3, Duren Tiga, Kecamatan Cengkareng, Jakarta Barat
Telp./Fax : (021) 79990319, 79990313 Email : kantya@kkutama.com
Sidoarjo, 45, Sawah Sembur, 51164-111, Wonorejo, Jawa Timur, 61278

Team Leader :

B. Evia Sekarsari, ST. IAL.

Digambar Oleh : Diperiksa Oleh :

Ali Subandi, ST. Ir. Hendriyati, MSi

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

Bisma Santiarso, ST, MSc
NIP. 19680319 199603 1 001

Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun

DISETUJUI :
Ir. Nurjati, CES
NIP. : 19650118 198903 2 101

JUDUL GAMBAR :

TAMPAK DEPAN

SKALA : 1:200 TANGGAL : 12 SEPT 2017

NO. GAMBAR DIKELUARKAN UNTUK :

AR-03.01
INFORMASI
PERSetujuan
PELENGKAPAN
PELAKSANAAN



02 TAMPAK DEPAN
Scallo 1:200



KEMENTERIAN PEKERJAAN ILMU DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGUNTA JASA :
SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pallimura No. 20 Kedoyan Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :
REVIEW DED RUMAH SUSUN SEMA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :
PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :
PEMKAB SEMARANG
KAB. SEMARANG, PROV. JAWA TENGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
DED
Konsulten DED

PT. KANTAJAYA UTAMA
Gedung 4, Street Peta No.31, Duren Tiga, Kecamatan Cempinisari, Jakarta Selatan, 12720
Telp./Fax : (021) 79803179, 79803178 Email : kantajaya@cantajaya.com
Situs : www.cantajaya.com, Jl. Kuningan Selatan, 19114,11, Waringan Suka, Cirebon 47179

Team Leader :

Digambar Oleh :


B. Evita Sekarsari, ST, IAL.

Diperiksa Oleh :

Ali Subandi, ST
Ir. Herdiyati, MSi

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

Bisma Santiaro, ST, MSc
NIP. 19680319 198903 1 001

Disetujui :

Ir. Nurhaili, CES

NIP. : 19650118 198903 2 101

JUDUL GAMBAR :

TAMPAK BELAKANG

SKALA : 1:200 TANGGAL : 12 SEPT 2017

NO. GAMBAR DIKELUARKAN UNTUK :

AR-03.02
INFORMASI
PERSetujuan
PELENGKAPAN
PELAKSANAAN

ATAP SPANDEK BERWARNA
(TIDK BERPASIR)

PENANGKAL PETIR

LUBANG ANGIN

02 TAMPAK BELAKANG
Scale 1:200



KEMENTERIAN PEKERJAAN UJUNG DAN PERUMAHAN RAKYAT
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PENYEDIAAN PERUMAHAN
DIREKTORAT RUMAH SUSUN

PENGUNA JASA :

SATUAN KERJA DIREKTORAT RUMAH SUSUN
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun
Jl. Pallimura No. 20 Kedoyoran Baru, Jakarta Selatan

NAMA PEKERJAAN :

REVIEW DED RUMAH SUSUN SEMA TA 2018
WILAYAH I (SUMATERA DAN JAWA)

KETERANGAN :

PROTOTYPE RUMAH SUSUN
TPE 36 - 4 LANTAI

LOKASI :

PEM KAB SEMARANG
KAB. SEMARANG, PROV. JAWA TENGAH

KETERANGAN :

DIBUAT :
DED
Konsulten DED

PT. KANTAKARYA UTAMA
Jl. Kertajaya No. 11, Candi, Kecamatan Candi, Kabupaten Sukoharjo, Jawa Tengah 57126
Gedung 4, Jl. Suroyo No. 31, Candi, Kecamatan Candi, Kabupaten Sukoharjo, Jawa Tengah 57126
Telp./ Faks (0271) 7999031, 7999031, 7999031, 7999031, 7999031, 7999031, 7999031, 7999031, 7999031, 7999031
Situs : www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com, www.kantakarya.com

Team Leader :

B. Evita Sekarsari, ST. IAL.

Digambar Oleh : Diperiksa Oleh :

Ali Subandji, ST *Ir. Herdiyati, MSi*

DIPERIKSA :
Kepala Sub Direktorat Penyediaan Rumah Susun

Bisma Santiarjo, ST, MSc
NIP. 19680319 199803 1 001

Disetujui :
Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Rumah Susun

Ir. Nurjati, CES
NIP. : 19650118 196903 2 101

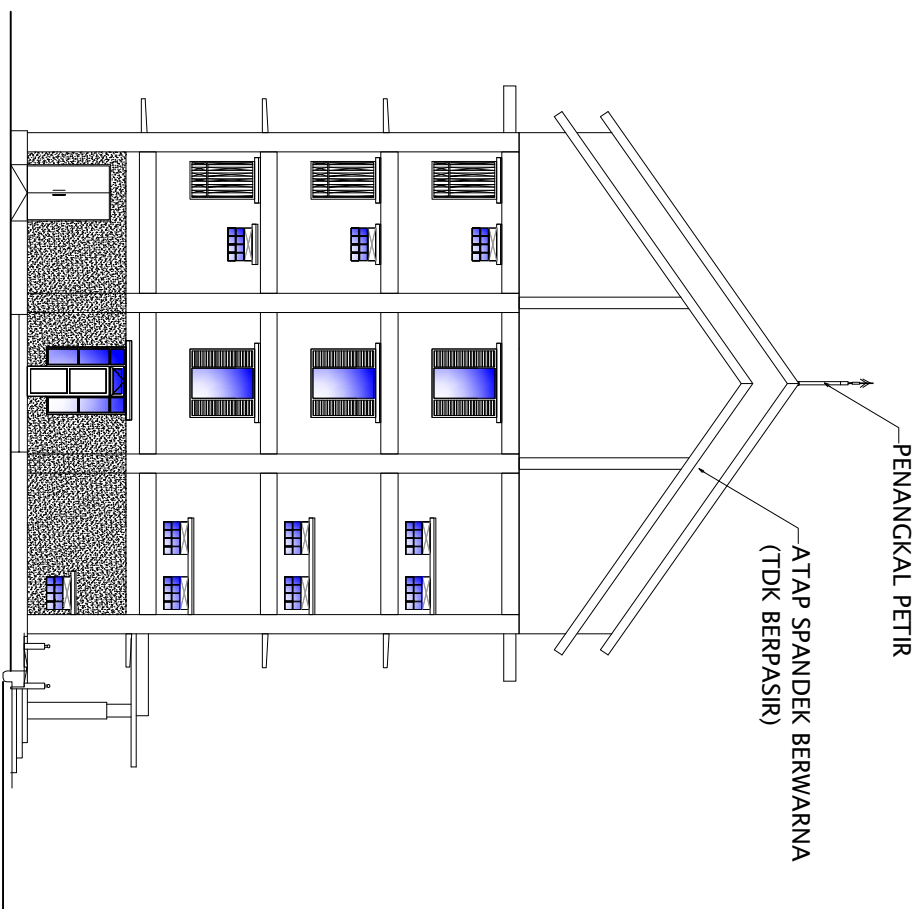
JUDUL GAMBAR :

TAMPAK SAMPIING KIRI
TAMPAK SAMPIING KANAN

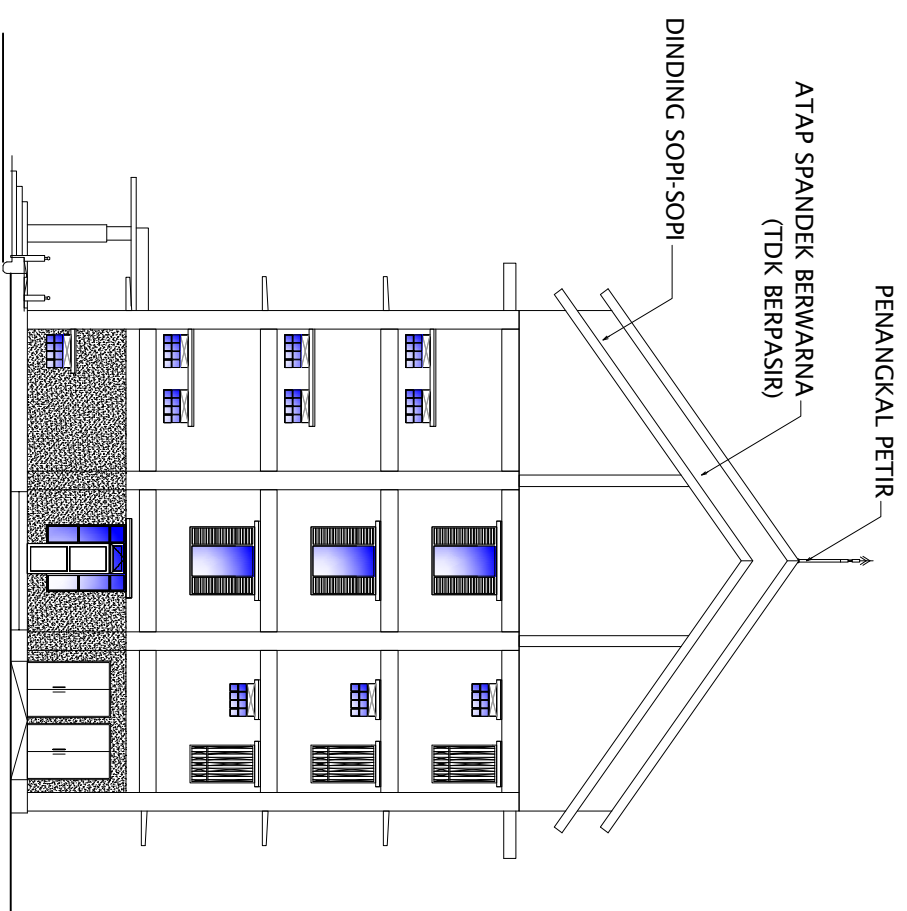
SKALA : 1:200 TANGGAL : 12 SEPT 2017

NO. GAMBAR DIKELUARKAN UNTUK :

AR-03.03
INFORMASI
PERSetujuan
PELAKSIAN
PELAKSIAN



02 TAMPAK SAMPIING KIRI
Scale 1:200



02 TAMPAK SAMPIING KANAN
Scale 1:200

TABEL PERCEPATAN DENGAN PENAMBAHAN TENAGA KERJA

Pekerjaan	Durasi		Tenaga Kerja Normal		Kebutuhan Tenaga Kerja Crash		Penambahan	Biaya Penambahan	Biaya	Total Biaya
	Normal	Crash	Tenaga Kerja	jumlah	Tenaga Kerja	Jumlah	Tenaga Kerja	Upah Tenaga Kerja	Material	Overhead & Profit 10%
Pembersihan dan perataan lapangan	7	5	Pekerja	16	Pekerja	22	6	Rp 1,540,000	Rp -	Rp 15,730,000
			Mandor	8	Mandor	11	3	Rp 1,320,000		
Pembuatan Direksi Keet	4	3	Pekerja	16	Pekerja	22	6	Rp 1,540,000	Rp 9,803,600	Rp 26,293,960
			Tukang Kayu	16	Tukang Kayu	22	6	Rp 1,760,000		
			Tukang Batu	8	Tukang Batu	11	3	Rp 880,000		
			Kepala Tukang	3	Kepala Tukang	4	1	Rp 400,000		
			Mandor	1	Mandor	1	0	Rp 120,000		
Pembuatan 1 m2 gudang semen dan peralatan	4	3	Pekerja	6	Pekerja	8	2	Rp 560,000	Rp 5,349,960	Rp 13,012,956
			Tukang Kayu	12	Tukang Kayu	16	4	Rp 1,280,000		
			Kepala Tukang	2	Kepala Tukang	2	0	Rp 200,000		
			Mandor	1	Mandor	1	0	Rp 120,000		
Pengukuran dan pemasangan 1 m' Bouwplank	3	2	Pekerja	34	Pekerja	51	17	Rp 3,570,000	Rp 11,139,590	Rp 30,095,549
			Tukang Kayu	34	Tukang Kayu	51	17	Rp 4,080,000		
			Kepala Tukang	1	Kepala Tukang	1	0	Rp 100,000		
			Mandor	2	Mandor	3	1	Rp 360,000		
Penggalian 1 m3 tanah biasa sedalam 1 m	7	5	Pekerja	12	Pekerja	17	5	Rp 1,190,000	Rp -	Rp 7,205,000
			Mandor	1	Mandor	1	0	Rp 120,000		
Pemasangan 1 m3 pondasi batu belah campuran 1SP : 5PP	7	5	Pekerja	6	Pekerja	8	2	Rp 560,000	Rp 10,522,356	Rp 17,624,592
			Tukang Batu	3	Tukang Batu	4	1	Rp 320,000		
			Kepala Tukang	1	Kepala Tukang	1	0	Rp 100,000		
			Mandor	1	Mandor	1	0	Rp 120,000		

RUSUNAWA UNGARAN			Classic Schedule Layout																			
Activity ID	Activity Name	Original Duration	June 2018					July 2018					August 2018					September 2018				October 2018
			20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30
TUGAS AKHIR RUSUNAWA UNGARAN			210																			
TUGAS AKHIRA PEKERJAAN PENDAHULUAN			14																			
A.1	Pekerjaan Pembersihan dan Perataan Lapangan	7	07-Jun-18, TUGAS AKHIR.A PEKERJAAN PENDAHULUAN																			
A.6	Papan Nama Kegiatan	1	Pekerjaan Pembersihan dan Perataan Lapangan																			
A.3	Pagar Sementara dari seng gelombang T = 2 M	6	Papan Nama Kegiatan																			
A.2	Direksi Keet	4	Pagar Sementara dari seng gelombang T = 2 M																			
A.4	Gudang Bahan/Material	4	Direksi Keet																			
A.5	Pekerjaan Pembuatan Bowplank	3	Gudang Bahan/Material																			
TUGAS AKHIR.B PEKERJAAN STRUKTUR STANDART			105																			
TUGAS AKHIR.B.1 PONDASI TIANG PANCANG DAN SLOOF			21																			
C.I.1 Pekerjaan Pondasi Tiang Pancang			28-Jun-18, TUGAS AKHIR.B.1 PONDASI TIANG PANCANG DAN SLOOF																			
C.I.8	Pekerjaan Galian tanah	7	Pekerjaan Pondasi Tiang Pancang																			
C.I.9	Pekerjaan Urugan Pasir tebal 10 cm	7	Pekerjaan Galian tanah																			
C.I.10	Pekerjaan Lantai Kerja tebal 5 cm	7	Pekerjaan Urugan Pasir tebal 10 cm																			
C.I.13	Pekerjaan Test PDA Tiang	1	Pekerjaan Lantai Kerja tebal 5 cm																			
C.I.2	Pile Cap Tipe P1	7	Pekerjaan Test PDA Tiang																			
C.I.3	Pile Cap Tipe P2	7	Pile Cap Tipe P1																			
C.I.4	Pile Cap Tipe P3	7	Pile Cap Tipe P2																			
C.I.5	Pile Cap Tipe PSW	7	Pile Cap Tipe P3																			
C.I.6	Tie Beam/ Sloof TB1- 30x40 cm	7	Pile Cap Tipe PSW																			
C.I.7	Tie Beam/ Sloof S2- 20x30 cm	7	Tie Beam/ Sloof TB1- 30x40 cm																			
C.I.11	Pekerjaan Pasangan Batu Kali Area Pinggir Bangunan	7	Tie Beam/ Sloof S2- 20x30 cm																			
C.I.12	Urugan tanah kembali bekas galian	7	Pekerjaan Pasangan Batu Kali Area Pinggir Bangunan																			
TUGAS AKHIR.B.2 LANTAI SATU/LANTAI DASAR Elev.0.00			21																			
B.I.1	Kolom K1 : 30x50	7	19-Jul-18, TUGAS AKHIR.B.2 LANTAI SATU/LANTAI DASAR Elev.0.00																			
B.I.2	Kolom K1A : 30x50	7	Kolom K1 : 30x50																			
B.I.3	Kolom K1B : 30x50	7	Kolom K1A : 30x50																			
B.I.4	Kolom KE : 30X30	7	Kolom K1B : 30x50																			
B.I.5	Dinding Geser t = 250 mm	7	Kolom KE : 30X30																			
B.I.6	Tanah urug peninggian lantai t=45 cm	7	Dinding Geser t = 250 mm																			
B.I.8	Pasir urug diatas tanah urug t=10 cm	7	Tanah urug peninggian lantai t=45 cm																			
B.I.7	Cor beton lantai kerja K-175 t=5 cm	7	Pasir urug diatas tanah urug t=10 cm																			
B.I.10	Tangga Utama / Tengah (1 unit)	7	Cor beton lantai kerja K-175 t=5 cm																			
B.I.11	Tangga Darurat / Pinggir (2 unit)	7	Tangga Utama / Tengah (1 unit)																			
B.I.9	Cor beton LANTAI SATU K-250 t=10cm	7	Tangga Darurat / Pinggir (2 unit)																			
TUGAS AKHIR.B.3 LANTAI 2 Elev. +3.35			22																			
B.II.4	Balok G1 dim. 25X45	7	26-Jul-18, TUGAS AKHIR.B.3 LANTAI 2 Elev. +3.35																			
B.II.5	Balok G2. dim. 25X45	7	Balok G1 dim. 25X45																			
B.II.6	Balok G3 dim. 25X45	7	Balok G2. dim. 25X45																			
B.II.7	Balok G4 dim. 25X45	7	Balok G3 dim. 25X45																			
B.II.8	Balok G5 dim. 25X45	7	Balok G4 dim. 25X45																			
B.II.9	Balok G6 dim. 25X45	7	Balok G5 dim. 25X45																			
B.II.10	Balok G7 dim. 25X45	7	Balok G6 dim. 25X45																			
B.II.12	Plat lantai 2 t =130 mm	7	Balok G7 dim. 25X45																			
B.II.1	Kolom K2 : 30x50	7	Plat lantai 2 t =130 mm																			
B.II.2	Kolom K2A : 30x50	7	Kolom K2 : 30x50																			
B.II.3	Kolom K2B : 30x50	7	Kolom K2A : 30x50																			
B.II.11	Cor topi t=10 (diatas jendela)	7	Kolom K2B : 30x50																			
			Cor topi t=10 (diatas jendela)																			

█ Actual Level of Effort █ Remaining Work ◆ Milestone
█ Actual Work █ Critical Remaining Work ─ summary

October 2018							November 2018							December 2018							January 2019							February 2019							March 2019							April 2019							May 2019							June 2019							July 2019						
14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07																															



█ Actual Level of Effort █ Remaining Work ◆ ◆ Milestone
█ Actual Work █ Critical Remaining Work ▼ summary

July 2019				August 2019				September 2019				October 2019				November 2019				December 2019				January 2020				February 2020				March 2020				20				
07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	01	08	15	22	29		

Actual Level of Effort Remaining Work ◆ Milestone
Actual Work Critical Remaining Work summary







April 2020				May 2020				June 2020				July 2020				August 2020				September 2020				October 2020				November 2020				December 2020						
05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27

October 2018			November 2018				December 2018				January 2019				February 2019				March 2019				April 2019				May 2019				June 2019			July 2019				
14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07
AI ATAP Eiv.+12,95																																						
BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA2 Eiv.+13.95																																						
DUDUKAN ROOFTANK Eiv.+14.55																																						

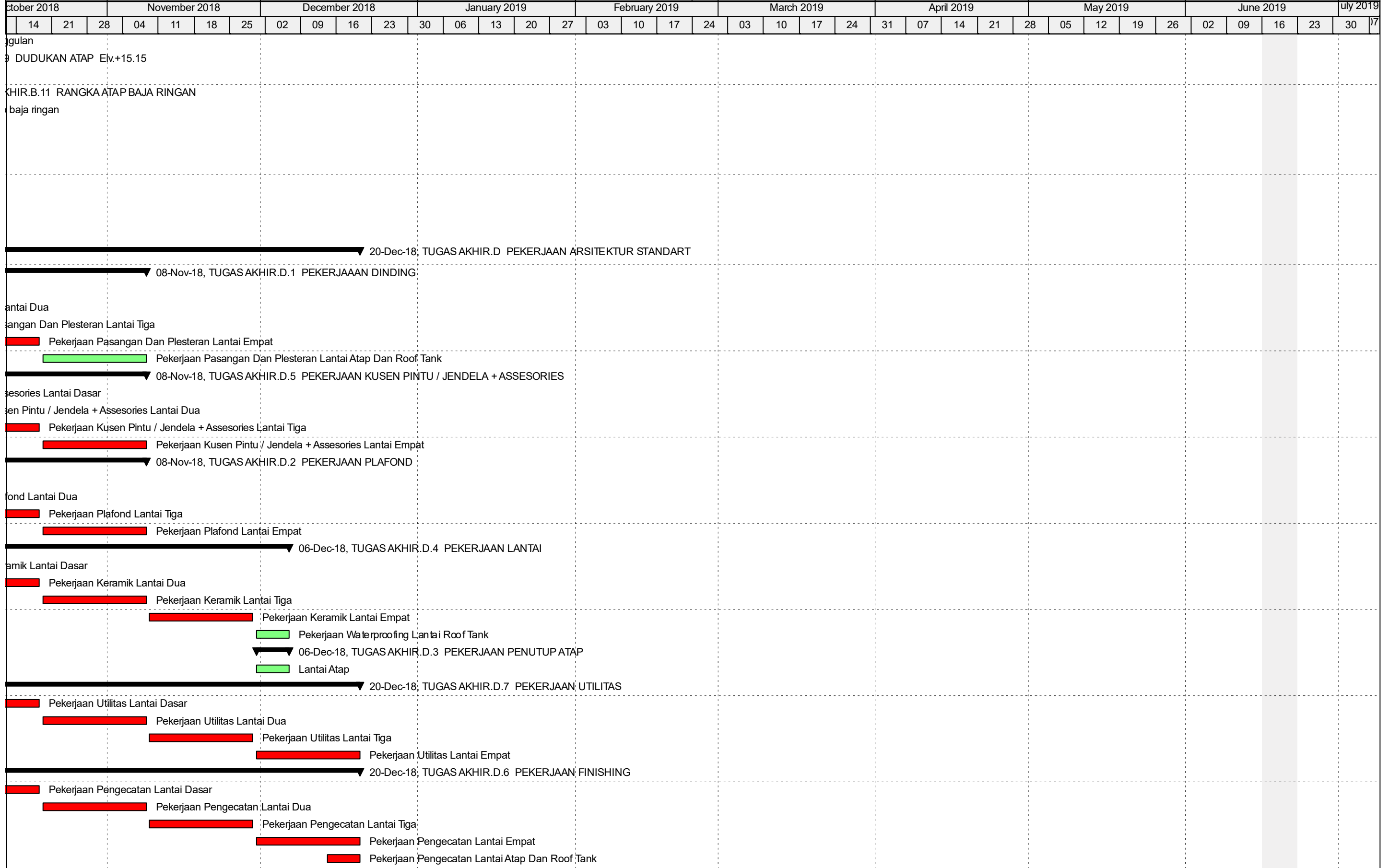
█ Actual Level of Effort
 █ Remaining Work
 ◆ Milestone
█ Actual Work
 █ Critical Remaining Work
 ▼ summary

July 2019				August 2019				September 2019				October 2019				November 2019				December 2019				January 2020				February 2020				March 2020						
07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	01	08	15	22	29

April 2020				May 2020				June 2020				July 2020				August 2020				September 2020				October 2020				November 2020				December 2020						
05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27

 Actual Level of Effort
 Remaining Work
 Milestone
 Actual Work
 Critical Remaining Work
 summary

Activity ID	Activity Name	Original Duration	Schedule																														
			June 2018					July 2018					August 2018					September 2018				October 2018											
			20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07										
B.VII.2	Plat lantai atap t=15 cm + tanggulan	7																									Plat lantai atap t=15 cm + tang						
TUGAS AKHIR.B.9 DUDUKAN ATAP Eiv.+15.15																											13-Sep-18, TUGAS AKHIR.B.9						
B.VIII.1	Balok RB1 20x35 L=4.25 M	7																									Balok RB1 20x35 L=4.25 M						
TUGAS AKHIR.B.11 RANGKA ATAP BAJARINGAN																											20-Sep-18, TUGAS AK						
B.IX.1	Penutup Rangka atap baja ringan	7																									Penutup Rangka atap						
TUGAS AKHIR.C PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDART																											19-Jul-18, TUGAS AKHIR.C PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDART						
TUGAS AKHIR.C.1 PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA																											05-Jul-18, TUGAS AKHIR.C.1 PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA						
C.II	PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA	7																									PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA						
TUGAS AKHIR.C.2 PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT																											12-Jul-18, TUGAS AKHIR.C.2 PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT						
C.III	PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT	7																									PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT						
TUGAS AKHIR.C.3 PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT																											19-Jul-18, TUGAS AKHIR.C.3 PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT						
C.IV	PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT	7																									PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT						
TUGAS AKHIR.D PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDART																																	
TUGAS AKHIR.D.1 PEKERJAAN DINDING																																	
D.I.1	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Dasar	21																									Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Dasar						
D.I.2	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Dua	21																									Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran L						
D.I.3	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Tiga	21																									Pekerjaan Pas						
D.I.4	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Empat	21																															
D.I.5	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Atap Dan Roof Tank	21																															
TUGAS AKHIR.D.5 PEKERJAAN KUSEN PINTU/ JENDELA + ASSESORIES																																	
D.V.1	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Dasar	21																									Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Ass						
D.V.2	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Dua	21																									Pekerjaan Kus						
D.V.3	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Tiga	21																															
D.V.4	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Empat	21																															
TUGAS AKHIR.D.2 PEKERJAAN PLAFOND																																	
D.II.1	Pekerjaan Plafond Lantai Dasar	21																									Pekerjaan Plafond Lantai Dasar						
D.II.2	Pekerjaan Plafond Lantai Dua	21																									Pekerjaan Plaf						
D.II.3	Pekerjaan Plafond Lantai Tiga	21																															
D.II.4	Pekerjaan Plafond Lantai Empat	21																															
TUGAS AKHIR.D.4 PEKERJAAN LANTAI																																	
D.IV.1	Pekerjaan Keramik Lantai Dasar	21																									Pekerjaan Ker						
D.IV.2	Pekerjaan Keramik Lantai Dua	21																															
D.IV.3	Pekerjaan Keramik Lantai Tiga	21																															
D.IV.4	Pekerjaan Keramik Lantai Empat	21																															
D.IV.5	Pekerjaan Waterproofing Lantai Roof Tank	7																															
TUGAS AKHIR.D.3 PEKERJAAN PENUTUP ATAP																																	
D.III.1	Lantai Atap	7																															
TUGAS AKHIR.D.7 PEKERJAAN UTILITAS																																	
D.VII.1	Pekerjaan Utilitas Lantai Dasar	21																															
D.VII.2	Pekerjaan Utilitas Lantai Dua	21																															
D.VII.3	Pekerjaan Utilitas Lantai Tiga	21																															
D.VII.4	Pekerjaan Utilitas Lantai Empat	21																															
TUGAS AKHIR.D.6 PEKERJAAN FINSHING																																	
D.VI.1	Pekerjaan Pengecatan Lantai Dasar	21																															
D.VI.2	Pekerjaan Pengecatan Lantai Dua	21																															
D.VI.3	Pekerjaan Pengecatan Lantai Tiga	21																															
D.VI.4	Pekerjaan Pengecatan Lantai Empat	21																															
D.VI.5	Pekerjaan Pengecatan Lantai Atap Dan Roof Tank	7																															

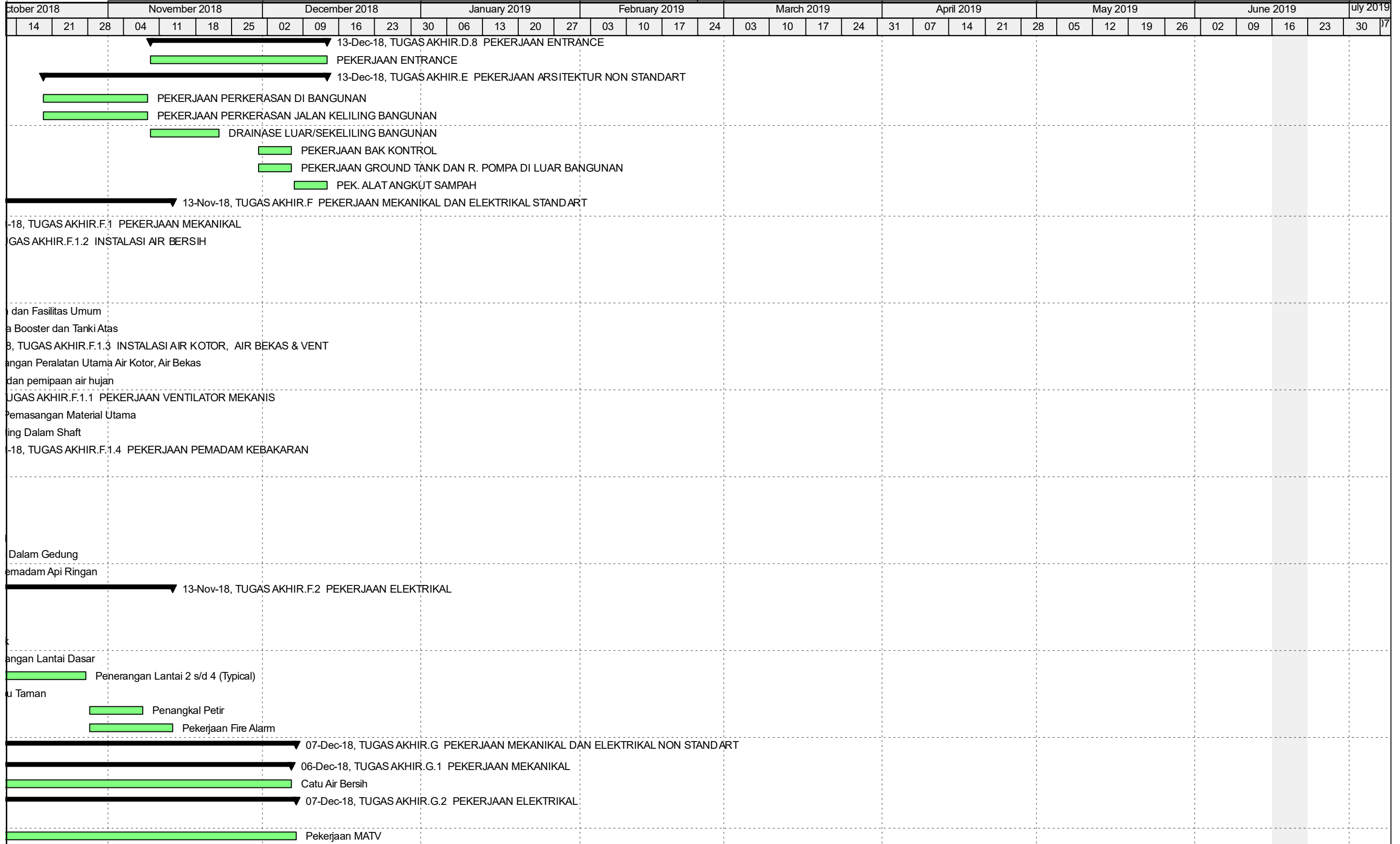


■ Actual Level of Effort ■ Remaining Work ◆ Milestone
■ Actual Work ■ Critical Remaining Work ▼ summary

July 2019				August 2019				September 2019				October 2019				November 2019				December 2019				January 2020				February 2020				March 2020				20			
07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	01	08	15	22	29	

RUSUNAWA UNGARAN			Classic Schedule Layout																											
Activity ID	Activity Name	Original Duration	June 2018					July 2018					August 2018					September 2018				October 2018								
			20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07							
TUGAS AKHIR.D.8 PEKERJAAN ENTRANCE			35																											
D.VIII	PEKERJAAN ENTRANCE	35																												
TUGAS AKHIRE PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STANDART			56																											
E.1	PEKERJAAN PERKERASAN DI BANGUNAN	21																												
E.2	PEKERJAAN PERKERASAN JALAN KELILING BANGUNAN	21																												
E.3	DRAINASE LUAR/SEKELILING BANGUNAN	14																												
E.4	PEKERJAAN BAK KONTROL	7																												
E.5	PEKERJAAN GROUND TANK DAN R. POMPA DI LUAR BANGUNAN	7																												
E.6	PEK. ALAT ANGKUT SAMPAH	7																												
TUGAS AKHIR.F PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL STANDART			110																											
TUGAS AKHIR.F.1 PEKERJAAN MEKANIKAL			70																											
TUGAS AKHIR.F.1.2 INSTALASI AIR BERSIH			63																											
F.I.b.1	Pengadaan dan Pemasangan Peralatan Air Bersih	14																												
F.I.b.2	Pemipaan Air Bersih di Rumah pompa	14																												
F.I.b.4	Pemipaan Distribusi	21																												
F.I.b.5	Pemipaan Distribusi ke Hunian dan Fasilitas Umum	21																												
F.I.b.3	Pemipaan Pipa Booster dan Tanki Atas	14																												
TUGAS AKHIR.F.1.3 INSTALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS & VENT			68																											
F.I.c.1	Pengadaan & Pemasangan Peralatan Utama Air Kotor, Air Bekas	56																												
F.I.c.2	Instalasi dan pemipaan air hujan	12																												
TUGAS AKHIR.F.1.1 PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS			8																											
F.I.a.1	Pengadaan dan Pemasangan Material Utama	4																												
F.I.a.2	Instalasi Ducting Dalam Shaft	4																												
TUGAS AKHIR.F.1.4 PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN			70																											
F.I.d.1	Pompa Hidran Elektrik	8																												
F.I.d.2	Pompa Hidran Diesel	12																												
F.I.d.3	Jockey Pump	2																												
F.I.d.4	Instalasi Pemipaan Ruang Pompa	21																												
F.I.d.5	Instalasi Luar Gedung	12																												
F.I.d.6	Instalasi Dalam Gedung	12																												
F.I.d.7	Alat Pemadam Api Ringan	3																												
TUGAS AKHIR.F.2 PEKERJAAN ELEKTRIKAL			82																											
F.II.1	Catu Daya Listrik	14																												
F.II.2	Pengkabelan Catu Daya	21																												
F.II.3	Pekerjaan Panel Listrik	14																												
F.II.4	Penerangan Lantai Dasar	14																												
F.II.5	Penerangan Lantai 2 s/d 4 (Typical)	37																												
F.II.6	Penerangan Lampu Taman	3																												
F.II.7	Penangkal Petir	11																												
F.II.8	Pekerjaan Fire Alarm	17																												
TUGAS AKHIR.G PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL NON STANDART			141																											
TUGAS AKHIR.G.1 PEKERJAAN MEKANIKAL			140																											
G.I.1	Catu Air Bersih	140																												
TUGAS AKHIR.G.2 PEKERJAAN ELEKTRIKAL			141																											
G.II.1	Biaya Penyambungan Listrik	35																												
G.II.2	Pekerjaan MATV	106																												

█ Actual Level of Effort
█ Remaining Work
█ Critical Remaining Work
█ Actual Work
█ Critical Remaining Work
◆ Milestone
▶ summary



█ Actual Level of Effort
 █ Remaining Work
 ◆ ◆ Milestone
█ Actual Work
 █ Critical Remaining Work
 ▼ summary

April 2020				May 2020				June 2020				July 2020				August 2020				September 2020				October 2020				November 2020				December 2020																						
05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27																

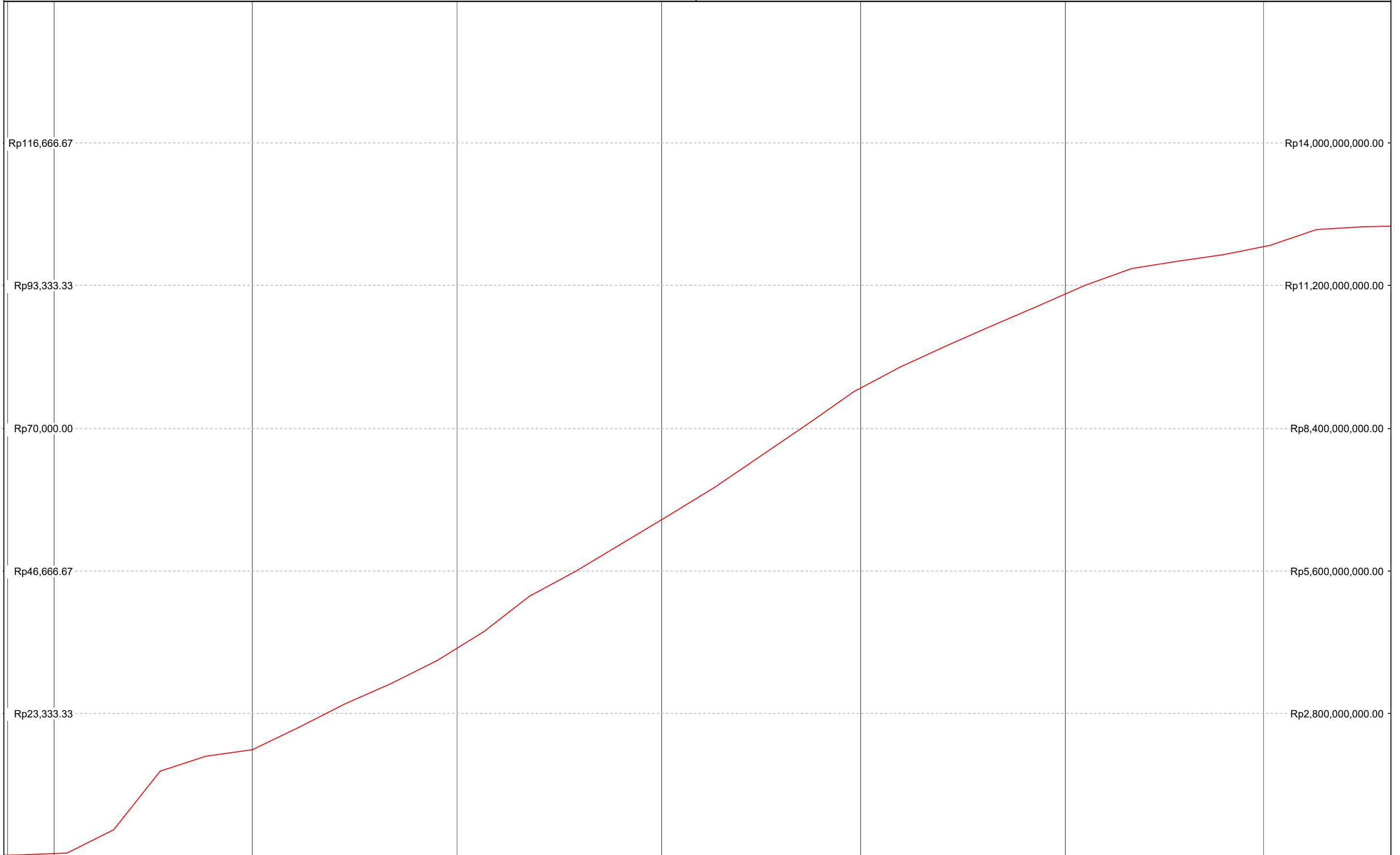
RUSUNAWA UNGARAN		Classic Schedule Layout						
Activity ID	Activity Name	Original Duration	Remaining Duration	Schedule % Complete	Start	Finish	Total Float	Budgeted Total Cost
TUGAS AKHIR RUSUNAWA UNGARAN		210	210	0%	25-May-18 A	20-Dec-18	0	Rp12,383,895,568.12
TUGAS AKHIR.A PEKERJAAN PENDAHULUAN		14	14	0%	25-May-18 A	07-Jun-18	0	Rp104,228,611.90
A.2	Direksi Keet	4	4	0%	01-Jun-18 A	04-Jun-18	0	Rp25,427,160.00
A.4	Gudang Bahan/Material	4	4	0%	01-Jun-18	04-Jun-18	0	Rp12,643,356.00
A.3	Pagar Sementara dari seng gelombang T = 2 M	6	6	0%	25-May-18	30-May-18	1	Rp20,476,603.59
A.6	Papan Nama Kegiatan	1	1	0%	25-May-18	25-May-18	6	Rp321,595.31
A.1	Pekerjaan Pembersihan dan Perataan Lapangan	7	7	0%	25-May-18	31-May-18	0	Rp15,629,108.00
A.5	Pekerjaan Pembuatan Bowplank	3	3	0%	05-Jun-18	07-Jun-18	0	Rp29,730,789.00
TUGAS AKHIR.B PEKERJAAN STRUKTUR STANDART		105	105	0%	08-Jun-18 A	20-Sep-18	72	Rp4,563,134,113.66
TUGAS AKHIR.B.1 PONDASI TIANG PANCANG DAN SLOOF		21	21	0%	08-Jun-18	28-Jun-18	0	Rp1,860,782,971.99
C.I.8	Pekerjaan Galian tanah	7	7	0%	08-Jun-18	14-Jun-18	0	Rp6,710,616.00
C.I.10	Pekerjaan Lantai Kerja tebal 5 cm	7	7	0%	08-Jun-18	14-Jun-18	14	Rp8,908,669.44
C.I.11	Pekerjaan Pasangan Batu Kali Area Pinggir Bangunan	7	7	0%	22-Jun-18	28-Jun-18	0	Rp16,376,174.10
C.I.1	Pekerjaan Pondasi Tiang Pancang	7	7	0%	08-Jun-18	14-Jun-18	0	Rp1,407,030,940.00
C.I.13	Pekerjaan Test PDA Tiang	1	1	0%	14-Jun-18*	14-Jun-18	0	Rp17,000,000.00
C.I.9	Pekerjaan Urugan Pasir tebal 10 cm	7	7	0%	08-Jun-18	14-Jun-18	14	Rp4,308,810.00
C.I.2	Pile Cap Tipe P1	7	7	0%	15-Jun-18	21-Jun-18	0	Rp1,249,635.72
C.I.3	Pile Cap Tipe P2	7	7	0%	15-Jun-18	21-Jun-18	0	Rp39,758,223.72
C.I.4	Pile Cap Tipe P3	7	7	0%	15-Jun-18	21-Jun-18	0	Rp49,484,682.48
C.I.5	Pile Cap Tipe PSW	7	7	0%	15-Jun-18	21-Jun-18	0	Rp163,295,818.20
C.I.7	Tie Beam / Sloof S2- 20x30 cm	7	7	0%	15-Jun-18	21-Jun-18	0	Rp14,937,505.47
C.I.6	Tie Beam / Sloof TB 1- 30x40 cm	7	7	0%	15-Jun-18	21-Jun-18	0	Rp128,370,966.87
C.I.12	Urugan tanah kembali bekas galian	7	7	0%	22-Jun-18	28-Jun-18	0	Rp3,350,930.00
TUGAS AKHIR.B.2 LANTAI SATU/LANTAI DASAR Elev.0.00		21	21	0%	29-Jun-18	19-Jul-18	6	Rp448,383,937.40
B.I.7	Cor beton lantai kerja K-175 t=5 cm	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	6	Rp27,273,473.78
B.I.9	Cor beton LANTAI SATU K-250 t=10cm	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	6	Rp125,809,881.81
B.I.5	Dinding Geser t = 250 mm	7	7	0%	29-Jun-18	05-Jul-18	6	Rp89,877,153.63
B.I.2	Kolom K1A : 30x50	7	7	0%	29-Jun-18	05-Jul-18	6	Rp33,062,618.60
B.I.3	Kolom K1B : 30x50	7	7	0%	29-Jun-18	05-Jul-18	6	Rp15,529,135.30
B.I.4	Kolom KE : 30X30	7	7	0%	29-Jun-18	05-Jul-18	6	Rp3,631,718.20
B.I.1	Kolom K1 : 30x50	7	7	0%	29-Jun-18	05-Jul-18	0	Rp86,362,807.30
B.I.8	Pasir urug diatas tanah urug t=10 cm	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	6	Rp14,173,335.00
B.I.6	Tanah urug peninggian lantai t=45 cm	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	6	Rp30,461,085.60
B.I.11	Tangga Darurat / Pinggir (2 unit)	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	6	Rp13,971,323.44
B.I.10	Tangga Utama / Tengah (1 unit)	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	6	Rp8,231,404.74
TUGAS AKHIR.B.3 LANTAI 2 Elev. +3.35		22	21	0%	06-Jul-18 A	26-Jul-18	0	Rp626,616,819.94
B.II.4	Balok G1 dim. 25X45	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	0	Rp89,982,080.68
B.II.5	Balok G2. dim. 25X45	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	0	Rp36,561,557.40
B.II.6	Balok G3 dim. 25X45	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	0	Rp3,918,438.58
B.II.7	Balok G4 dim. 25X45	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	0	Rp5,071,607.93
B.II.8	Balok G5 dim. 25X45	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	0	Rp3,530,189.08

RUSUNAWA UNGARAN		Classic Schedule Layout							
Activity ID	Activity Name	Original Duration	Remaining Duration	Schedule % Complete	Start	Finish	Total Float	Budgeted Total Cost	
B.II.9	Balok G6 dim. 25X45	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	0	Rp8,436,636.63	
B.II.10	Balok G7 dim. 25X45	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	0	Rp1,684,472.90	
B.II.11	Cor topi t=10 (diatas jendela)	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	0	Rp17,553,078.04	
B.II.13	Dinding Geser t = 250 mm	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	7	Rp65,541,611.01	
B.II.1	Kolom K2 : 30x50	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	7	Rp64,415,173.00	
B.II.2	Kolom K2A : 30x50	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	7	Rp27,480,296.50	
B.II.3	Kolom K2B : 30x50	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	7	Rp12,883,070.00	
B.II.12	Plat lantai 2 t =130 mm	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	7	Rp267,355,880.01	
B.II.15	Tangga Darurat / Pinggir (2 unit)	7	7	0%	21-Jul-18 A	26-Jul-18	0	Rp13,971,323.44	
B.II.14	Tangga Utama / Tengah (1 unit)	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	0	Rp8,231,404.74	
TUGAS AKHIR.B.4 LANTAI 3 Elev. +6,55		21	21	0%	20-Jul-18 A	09-Aug-18	7	Rp605,964,142.04	
B.III.4	Balok G1 dim. 25X45	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	7	Rp89,982,080.68	
B.III.5	Balok G2 dim. 25X45	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	7	Rp36,561,557.40	
B.III.6	Balok G3 dim. 25X45	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	7	Rp3,918,438.58	
B.III.7	Balok G4 dim. 25X45	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	7	Rp5,071,607.93	
B.III.8	Balok G5 dim. 25X45	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	7	Rp3,530,189.08	
B.III.9	Balok G6 dim. 25X45	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	7	Rp8,436,636.63	
B.III.10	Cor topi t=10 (diatas jendela)	7	7	0%	27-Jul-18	02-Aug-18	7	Rp17,553,078.04	
B.III.12	Dinding Geser t = 250 mm	7	7	0%	27-Jul-18	02-Aug-18	14	Rp55,144,454.01	
B.III.1	Kolom K3 : 30x50	7	7	0%	27-Jul-18	02-Aug-18	14	Rp60,129,649.00	
B.III.2	Kolom K3A : 30x50	7	7	0%	27-Jul-18	02-Aug-18	14	Rp24,051,895.00	
B.III.3	Kolom K3B : 30x50	7	7	0%	28-Jul-18 A	02-Aug-18	14	Rp12,025,947.50	
B.III.11	Plat lantai 3 t=13 cm	7	7	0%	20-Jul-18	26-Jul-18	14	Rp267,355,880.01	
B.III.14	Tangga Darurat / Pinggir (2 unit)	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	7	Rp13,971,323.44	
B.III.13	Tangga Utama / Tengah (1 unit)	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	7	Rp8,231,404.74	
TUGAS AKHIR.B.5 LANTAI 4 Elev. +9,75		21	21	0%	03-Aug-18	23-Aug-18	14	Rp605,924,463.99	
B.IV.4	Balok G1 dim. 25X45	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	14	Rp89,982,080.68	
B.IV.5	Balok G2 dim. 25X45	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	14	Rp36,561,557.40	
B.IV.6	Balok G3 dim. 25X45	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	14	Rp3,914,261.94	
B.IV.7	Balok G4 dim. 25X45	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	14	Rp5,067,431.29	
B.IV.8	Balok G5 dim. 25X45	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	14	Rp3,526,012.44	
B.IV.9	Balok G6 dim. 25X45	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	14	Rp8,440,813.27	
B.IV.10	Cor topi t=10 (diatas jendela)	7	7	0%	10-Aug-18	16-Aug-18	14	Rp17,553,078.04	
B.IV.12	Dinding Geser t = 250 mm	7	7	0%	10-Aug-18	16-Aug-18	21	Rp55,144,454.01	
B.IV.1	Kolom K4 : 30x50	7	7	0%	10-Aug-18	16-Aug-18	21	Rp60,129,649.00	
B.IV.2	Kolom K4A : 30x50	7	7	0%	10-Aug-18	16-Aug-18	21	Rp24,051,895.00	
B.IV.3	Kolom K4B : 30x50	7	7	0%	10-Aug-18	16-Aug-18	21	Rp12,025,947.50	
B.IV.11	Plat lantai t=13 cm	7	7	0%	03-Aug-18	09-Aug-18	14	Rp267,355,880.01	
B.IV.14	Tangga Darurat / Pinggir (2 unit)	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	14	Rp13,971,323.44	
B.IV.13	Tangga Utama / Tengah (1 unit)	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	14	Rp8,200,079.97	
TUGAS AKHIR.B.6 LANTAI ATAP Elev. +12,95		21	21	0%	17-Aug-18	06-Sep-18	21	Rp254,308,441.60	
B.V.4	Balok G1 dim. 25X45	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	21	Rp89,982,080.68	

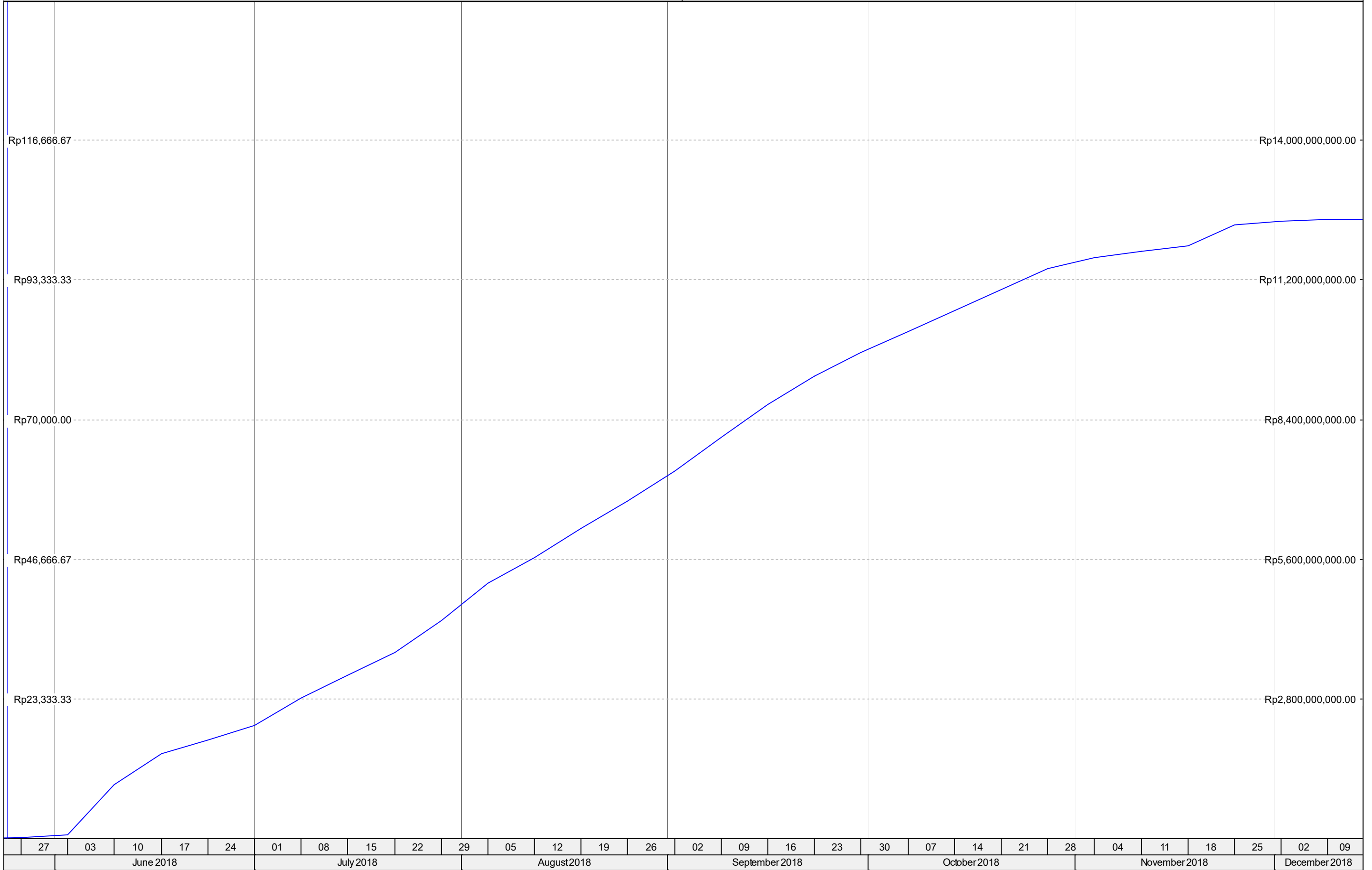
RUSUNAWA UNGARAN		Classic Schedule Layout							
Activity ID	Activity Name	Original Duration	Remaining Duration	Schedule % Complete	Start	Finish	Total Float	Budgeted Total Cost	
B.V.5	Balok G2 dim. 25X45	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	21	Rp36,561,557.40	
B.V.6	Balok G3 dim. 25X45	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	21	Rp3,914,261.94	
B.V.7	Balok G4 dim. 25X45	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	21	Rp5,067,431.29	
B.V.8	Balok G5 dim. 25X45	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	21	Rp3,526,012.44	
B.V.9	Balok G6 dim. 25X45	7	7	0%	17-Aug-18	23-Aug-18	21	Rp8,440,813.27	
B.V.1	Kolom K5 : 30x50	7	7	0%	31-Aug-18	06-Sep-18	21	Rp2,779,505.55	
B.V.2	Kolom K6 : 30x30	7	7	0%	31-Aug-18	06-Sep-18	21	Rp17,257,757.64	
B.V.3	Kolom K7 : 30x30	7	7	0%	31-Aug-18	06-Sep-18	21	Rp9,596,877.48	
B.V.10	Plat lantai atap t=15 cm + tanggulan	7	7	0%	24-Aug-18	30-Aug-18	21	Rp77,182,143.92	
TUGAS AKHIR.B.7 BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA2 Eiv.+13.95		7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp29,694,082.56	
B.VI.2	Balok RB1 20x35 L=3 M	7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp20,033,794.77	
B.VI.1	Balok RB1 20x35 L=4.25 M	7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp9,660,287.79	
TUGAS AKHIR.B.8 DUDUKAN ROOFTANK Eiv.+14.55		7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp15,107,451.65	
B.VII.1	Balok G8 25x45 L=4.25 M	7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp5,992,295.27	
B.VII.2	Plat lantai atap t=15 cm + tanggulan	7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp9,115,156.38	
TUGAS AKHIR.B.9 DUDUKAN ATAP Eiv.+15.15		7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp14,495,652.48	
B.VIII.1	Balok RB1 20x35 L=4.25 M	7	7	0%	07-Sep-18	13-Sep-18	72	Rp14,495,652.48	
TUGAS AKHIR.B.11 RANGKA ATAP BAJA RINGAN		7	7	0%	14-Sep-18	20-Sep-18	72	Rp101,856,150.00	
B.IX.1	Penutup Rangka atap baja ringan	7	7	0%	14-Sep-18	20-Sep-18	72	Rp101,856,150.00	
TUGAS AKHIR.C PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDART		21	21	0%	29-Jun-18	19-Jul-18	7	Rp233,422,844.21	
TUGAS AKHIR.C.1 PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA		7	7	0%	29-Jun-18	05-Jul-18	7	Rp186,039,298.61	
C.II	PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA	7	7	0%	29-Jun-18	05-Jul-18	7	Rp186,039,298.61	
TUGAS AKHIR.C.2 PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT		7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	7	Rp36,049,783.56	
C.III	PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT	7	7	0%	06-Jul-18	12-Jul-18	7	Rp36,049,783.56	
TUGAS AKHIR.C.3 PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT		7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	7	Rp11,333,762.04	
C.IV	PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT	7	7	0%	13-Jul-18	19-Jul-18	7	Rp11,333,762.04	
TUGAS AKHIR.D PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDART		147	147	0%	27-Jul-18	20-Dec-18	0	Rp5,029,126,934.30	
TUGAS AKHIR.D.1 PEKERJAAN DINDING		105	105	0%	27-Jul-18	08-Nov-18	42	Rp2,320,155,516.14	
D.I.5	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Atap Dan Roof Tank	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	42	Rp65,101,991.07	
D.I.1	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Dasar	21	21	0%	27-Jul-18	16-Aug-18	0	Rp643,884,343.01	
D.I.2	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Dua	21	21	0%	17-Aug-18	06-Sep-18	0	Rp533,761,822.30	
D.I.4	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Empat	21	21	0%	28-Sep-18	18-Oct-18	0	Rp541,866,666.46	
D.I.3	Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Tiga	21	21	0%	07-Sep-18	27-Sep-18	0	Rp535,540,693.30	
TUGAS AKHIR.D.5 PEKERJAAN KUSEN PINTU / JENDELA + ASSESORIES		84	84	0%	17-Aug-18	08-Nov-18	0	Rp983,942,862.00	
D.V.1	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Dasar	21	21	0%	17-Aug-18	06-Sep-18	0	Rp196,306,605.00	
D.V.2	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Dua	21	21	0%	07-Sep-18	27-Sep-18	0	Rp262,545,419.00	
D.V.4	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Empat	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	0	Rp262,545,419.00	
D.V.3	Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Tiga	21	21	0%	28-Sep-18	18-Oct-18	0	Rp262,545,419.00	
TUGAS AKHIR.D.2 PEKERJAAN PLAFOND		84	84	0%	17-Aug-18	08-Nov-18	0	Rp378,025,994.30	
D.II.1	Pekerjaan Plafond Lantai Dasar	21	21	0%	17-Aug-18	06-Sep-18	0	Rp79,281,506.30	
D.II.2	Pekerjaan Plafond Lantai Dua	21	21	0%	07-Sep-18	27-Sep-18	0	Rp99,581,496.00	

RUSUNAWA UNGARAN		Classic Schedule Layout						
Activity ID	Activity Name	Original Duration	Remaining Duration	Schedule % Complete	Start	Finish	Total Float	Budgeted Total Cost
D.II.4	Pekerjaan Plafond Lantai Empat	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	0	Rp99,581,496.00
D.II.3	Pekerjaan Plafond Lantai Tiga	21	21	0%	28-Sep-18	18-Oct-18	0	Rp99,581,496.00
TUGAS AKHIR.D.4 PEKERJAAN LANTAI		91	91	0%	07-Sep-18	06-Dec-18	7	Rp711,954,606.95
D.IV.1	Pekerjaan Keramik Lantai Dasar	21	21	0%	07-Sep-18	27-Sep-18	0	Rp249,854,433.74
D.IV.2	Pekerjaan Keramik Lantai Dua	21	21	0%	28-Sep-18	18-Oct-18	0	Rp148,875,042.27
D.IV.4	Pekerjaan Keramik Lantai Empat	21	21	0%	09-Nov-18	29-Nov-18	0	Rp148,875,042.27
D.IV.3	Pekerjaan Keramik Lantai Tiga	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	0	Rp148,875,042.27
D.IV.5	Pekerjaan Waterproofing Lantai Roof Tank	7	7	0%	30-Nov-18	06-Dec-18	7	Rp15,475,046.40
TUGAS AKHIR.D.3 PEKERJAAN PENUTUP ATAP		7	7	0%	30-Nov-18	06-Dec-18	7	Rp166,656,520.00
D.III.1	Lantai Atap	7	7	0%	30-Nov-18	06-Dec-18	7	Rp166,656,520.00
TUGAS AKHIR.D.7 PEKERJAAN UTILITAS		84	84	0%	28-Sep-18	20-Dec-18	0	Rp239,907,815.00
D.VII.1	Pekerjaan Utilitas Lantai Dasar	21	21	0%	28-Sep-18	18-Oct-18	0	Rp53,286,293.00
D.VII.2	Pekerjaan Utilitas Lantai Dua	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	0	Rp62,207,174.00
D.VII.4	Pekerjaan Utilitas Lantai Empat	21	21	0%	30-Nov-18	20-Dec-18	0	Rp62,207,174.00
D.VII.3	Pekerjaan Utilitas Lantai Tiga	21	21	0%	09-Nov-18	29-Nov-18	0	Rp62,207,174.00
TUGAS AKHIR.D.6 PEKERJAAN FINISHING		84	84	0%	28-Sep-18	20-Dec-18	0	Rp196,333,785.33
D.VI.5	Pekerjaan Pengecatan Lantai Atap Dan Roof Tank	7	7	0%	14-Dec-18*	20-Dec-18	0	Rp1,201,497.00
D.VI.1	Pekerjaan Pengecatan Lantai Dasar	21	21	0%	28-Sep-18	18-Oct-18	0	Rp54,591,350.16
D.VI.2	Pekerjaan Pengecatan Lantai Dua	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	0	Rp46,945,818.36
D.VI.4	Pekerjaan Pengecatan Lantai Empat	21	21	0%	30-Nov-18	20-Dec-18	0	Rp46,649,301.45
D.VI.3	Pekerjaan Pengecatan Lantai Tiga	21	21	0%	09-Nov-18	29-Nov-18	0	Rp46,945,818.36
TUGAS AKHIR.D.8 PEKERJAAN ENTRANCE		35	35	0%	09-Nov-18	13-Dec-18	7	Rp32,149,834.58
D.VIII	PEKERJAAN ENTRANCE	35	35	0%	09-Nov-18	13-Dec-18	7	Rp32,149,834.58
TUGAS AKHIR.E PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STANDART		56	56	0%	19-Oct-18	13-Dec-18	7	Rp639,512,820.73
E.3	DRAINASE LUAR/SEKELILING BANGUNAN	14	14	0%	09-Nov-18	22-Nov-18	14	Rp73,038,947.45
E.6	PEK. ALAT ANGKUT SAMPAH	7	7	0%	07-Dec-18	13-Dec-18	7	Rp22,000,000.00
E.4	PEKERJAAN BAK KONTROL	7	7	0%	30-Nov-18	06-Dec-18	7	Rp967,835.64
E.5	PEKERJAAN GROUND TANK DAN R. POMPA DI LUAR BANGUNAN	7	7	0%	30-Nov-18	06-Dec-18	7	Rp175,451,218.44
E.1	PEKERJAAN PERKERASAN DI BANGUNAN	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	14	Rp70,731,258.40
E.2	PEKERJAAN PERKERASAN JALAN KELILING BANGUNAN	21	21	0%	19-Oct-18	08-Nov-18	14	Rp297,323,560.80
TUGAS AKHIR.F PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL STANDART		110	110	0%	27-Jul-18	13-Nov-18	30	Rp1,724,048,599.32
TUGAS AKHIR.F.1 PEKERJAAN MEKANIKAL		70	70	0%	27-Jul-18	04-Oct-18	70	Rp1,204,583,331.00
TUGAS AKHIR.F.1.2 INSTALASI AIR BERSIH		63	63	0%	27-Jul-18	27-Sep-18	77	Rp290,973,692.00
F.I.b.2	Pemipaan Air Bersih di Rumah pompa	14	14	0%	10-Aug-18	23-Aug-18	77	Rp23,111,362.00
F.I.b.4	Pemipaan Distribusi	21	21	0%	24-Aug-18	13-Sep-18	77	Rp66,315,688.00
F.I.b.5	Pemipaan Distribusi ke Hunian dan Fasilitas Umum	21	21	0%	24-Aug-18	13-Sep-18	77	Rp100,147,236.00
F.I.b.3	Pemipaan Pipa Booster dan Tanki Atas	14	14	0%	14-Sep-18	27-Sep-18	77	Rp35,899,406.00
F.I.b.1	Pengadaan dan Pemasangan Peralatan Air Bersih	14	14	0%	27-Jul-18	09-Aug-18	70	Rp65,500,000.00
TUGAS AKHIR.F.1.3 INSTALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS & VENT		68	68	0%	27-Jul-18	02-Oct-18	72	Rp180,980,222.00
F.I.c.2	Instalasi dan pemipaan air hujan	12	12	0%	21-Sep-18	02-Oct-18	72	Rp48,020,590.00
F.I.c.1	Pengadaan & Pemasangan Peralatan Utama Air Kotor, Air Bekas	56	56	0%	27-Jul-18	20-Sep-18	72	Rp132,959,632.00

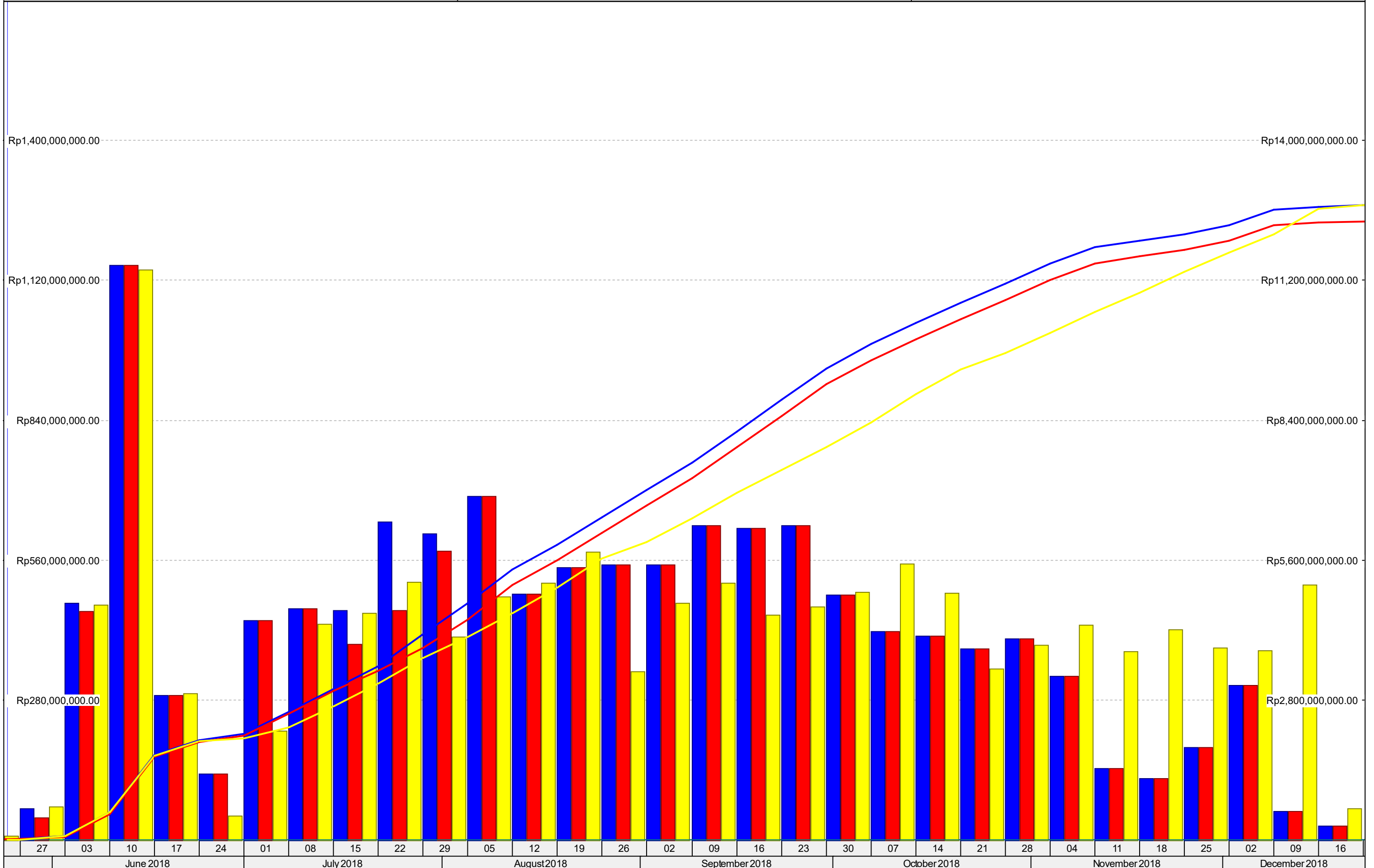
RUSUNAWA UNGARAN		Classic Schedule Layout						
Activity ID	Activity Name	Original Duration	Remaining Duration	Schedule % Complete	Start	Finish	Total Float	Budgeted Total Cost
TUGAS AKHIR.F.1.1 PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS		8	8	0%	21-Sep-18	28-Sep-18	76	Rp99,380,000.00
F.I.a.2	Instalasi Ducting Dalam Shaft	4	4	0%	25-Sep-18	28-Sep-18	76	Rp62,080,000.00
F.I.a.1	Pengadaan dan Pemasangan Material Utama	4	4	0%	21-Sep-18	24-Sep-18	76	Rp37,300,000.00
TUGAS AKHIR.F.1.4 PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN		70	70	0%	27-Jul-18	04-Oct-18	70	Rp633,249,417.00
F.I.d.7	Alat Pemadam Api Ringan	3	3	0%	02-Oct-18	04-Oct-18	70	Rp24,350,000.00
F.I.d.6	Instalasi Dalam Gedung	12	12	0%	20-Sep-18	01-Oct-18	70	Rp109,986,286.00
F.I.d.5	Instalasi Luar Gedung	12	12	0%	08-Sep-18	19-Sep-18	70	Rp112,374,136.00
F.I.d.4	Instalasi Pemipaan Ruang Pompa	21	21	0%	18-Aug-18	07-Sep-18	70	Rp192,538,995.00
F.I.d.3	Jockey Pump	2	2	0%	16-Aug-18	17-Aug-18	70	Rp14,000,000.00
F.I.d.2	Pompa Hidran Diesel	12	12	0%	04-Aug-18	15-Aug-18	70	Rp110,000,000.00
F.I.d.1	Pompa Hidran Elektrik	8	8	0%	27-Jul-18	03-Aug-18	70	Rp70,000,000.00
TUGAS AKHIR.F.2 PEKERJAAN ELEKTRIKAL		82	82	0%	24-Aug-18	13-Nov-18	30	Rp519,465,268.32
F.II.1	Catu Daya Listrik	14	14	0%	24-Aug-18	06-Sep-18	30	Rp112,024,000.00
F.II.8	Pekerjaan Fire Alarm	17	17	0%	28-Oct-18	13-Nov-18	30	Rp53,491,301.00
F.II.3	Pekerjaan Panel Listrik	14	14	0%	07-Sep-18	20-Sep-18	30	Rp56,890,000.00
F.II.7	Penangkal Petir	11	11	0%	28-Oct-18	07-Nov-18	36	Rp38,138,124.32
F.II.6	Penerangan Lampu Taman	3	3	0%	21-Sep-18	23-Sep-18	64	Rp10,332,073.00
F.II.5	Penerangan Lantai 2 s/d 4 (Typical)	37	37	0%	21-Sep-18	27-Oct-18	30	Rp135,213,570.00
F.II.4	Penerangan Lantai Dasar	14	14	0%	21-Sep-18	04-Oct-18	30	Rp51,761,648.00
F.II.2	Pengkabelan Catu Daya	21	21	0%	24-Aug-18	13-Sep-18	37	Rp61,614,552.00
TUGAS AKHIR.G PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL NON STANDART		141	141	0%	20-Jul-18	07-Dec-18	6	Rp90,421,644.00
TUGAS AKHIR.G.1 PEKERJAAN MEKANIKAL		140	140	0%	20-Jul-18	06-Dec-18	7	Rp32,104,500.00
G.I.1	Catu Air Bersih	140	140	0%	20-Jul-18	06-Dec-18	7	Rp32,104,500.00
TUGAS AKHIR.G.2 PEKERJAAN ELEKTRIKAL		141	141	0%	20-Jul-18	07-Dec-18	6	Rp58,317,144.00
G.II.1	Biaya Penyambungan Listrik	35	35	0%	20-Jul-18	23-Aug-18	6	Rp14,250,000.00
G.II.2	Pekerjaan MATV	106	106	0%	24-Aug-18	07-Dec-18	6	Rp44,067,144.00



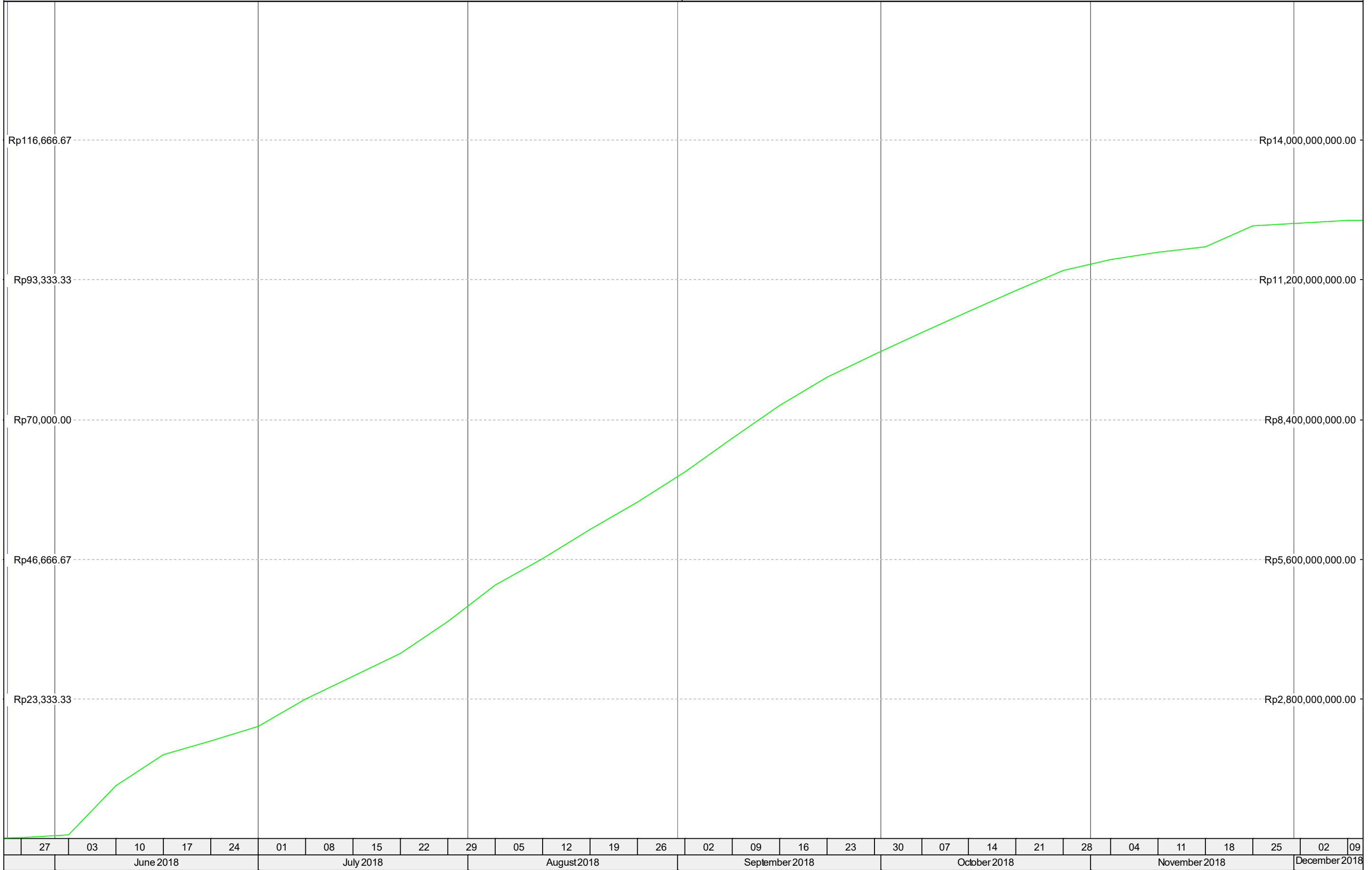
27 03 10 17 24 01 08 15 22 29 05 12 19 26 02 09 16 23 30 07 14 21 28 04 11 18 25 02 09 16
June 2018 July 2018 August 2018 September 2018 October 2018 November 2018 December 2018



■ BL Project Total Cost



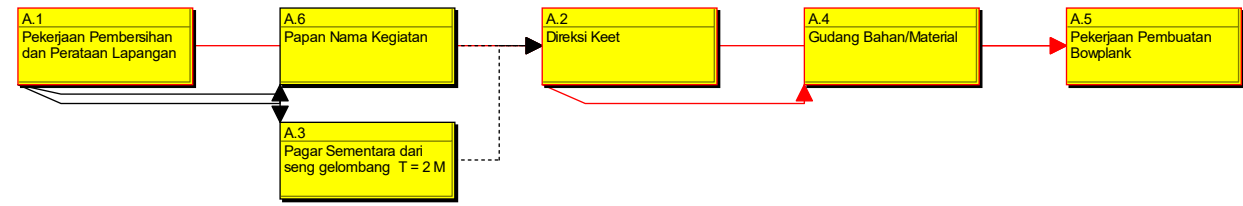
■ Remaining Total Cost ■ BL Project Total Cost
■ Period Planned Value Cost ■ Remaining Late Total Cost



■ BL Project Total Cost

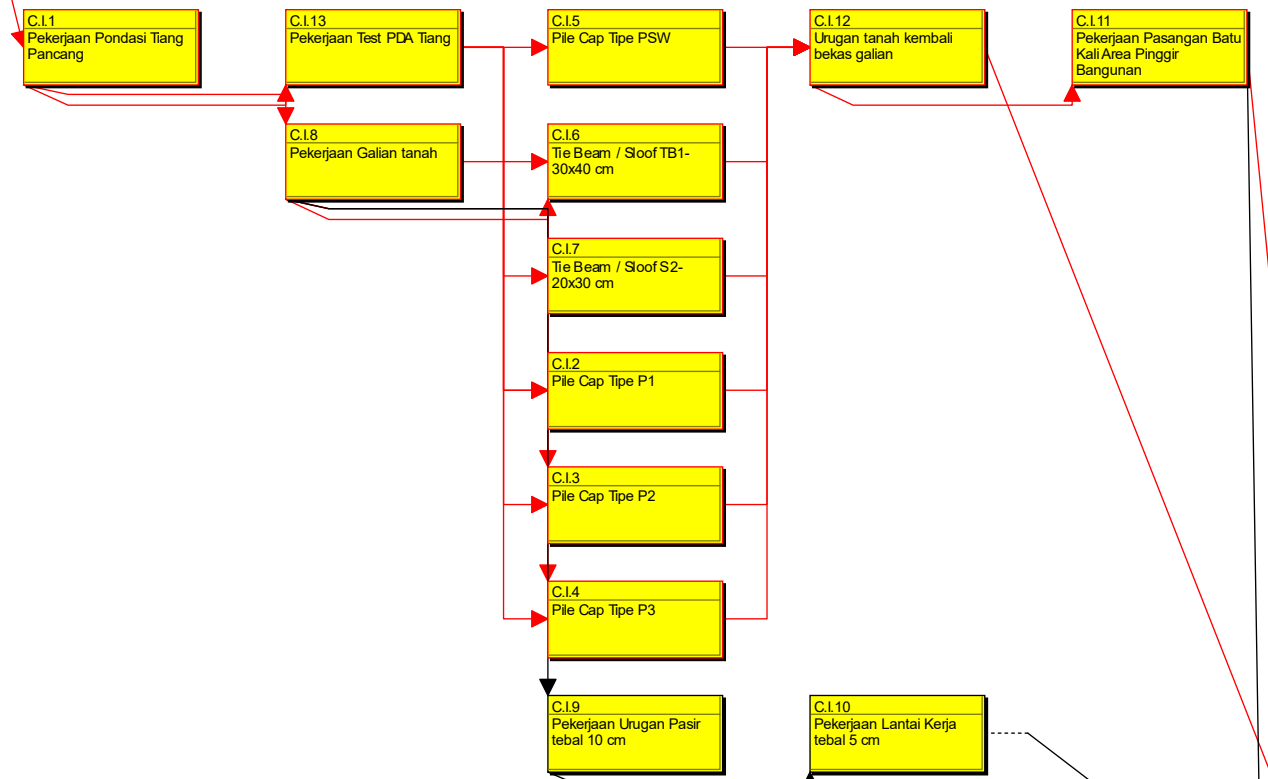
Project: RUSUNAWA UNGARAN

WBS: PEKERJAAN PENDAHULUAN

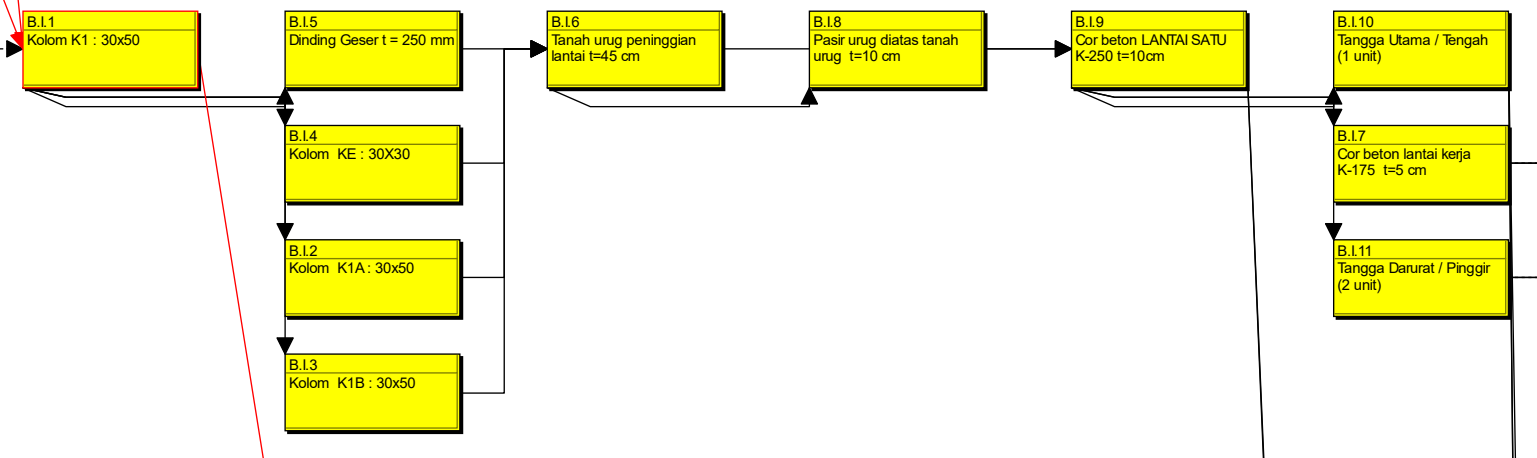


WBS: PEKERJAAN STRUKTUR STANDART

WBS: PONDASI TIANG PANCANG DAN SLOOF



WBS: LANTAI SATU/LANTAI DASAR Eiv.0.00



Project: RUSUNAWA UNGARAN

WBS: PEKERJAAN PENDAHULUAN

WBS: PEKERJAAN STRUKTUR STANDART

WBS: PONDASI TIANG PANCANG DAN SLOOF

WBS: LANTAI SATU/LANTAI DASAR Eiv.0.00

Project: RUSUNAWA UNGARAN

WBS: PEKERJAAN PENDAHULUAN

WBS: PEKERJAAN STRUKTUR STANDART

WBS: PONDASI TIANG PANCANG DAN SLOOF

WBS: LANTAI SATU/LANTAI DASAR Eiv.0.00

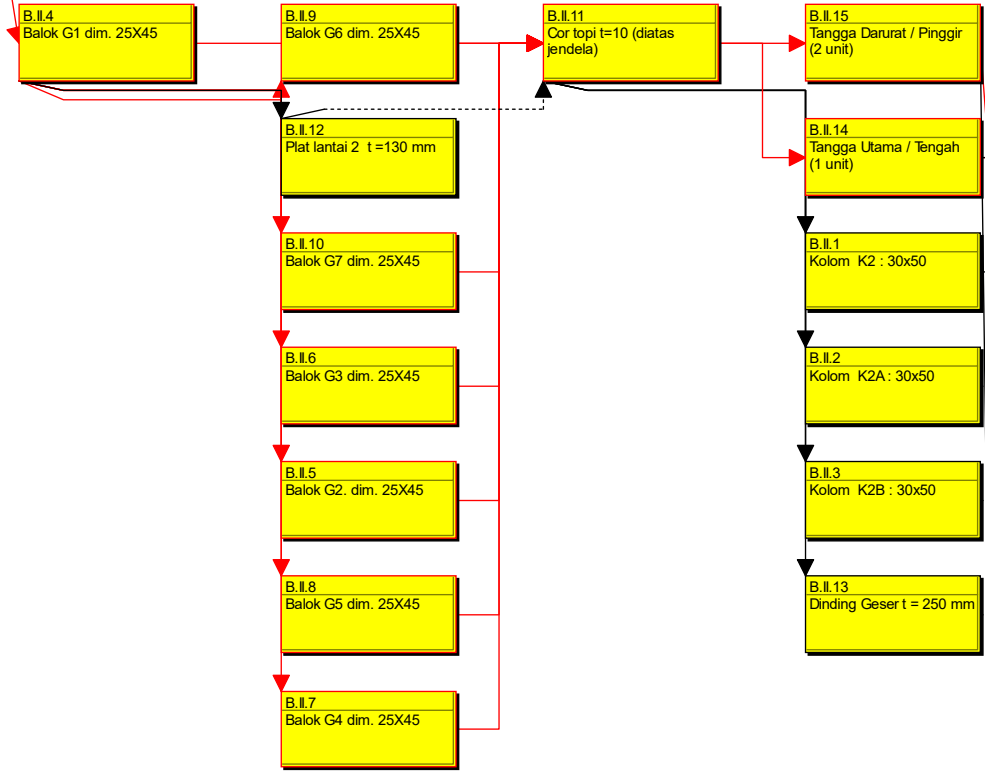
WBS: LANTAI 2 Elev. +3.35

WBS: LANTAI 3 Elev. +6,55

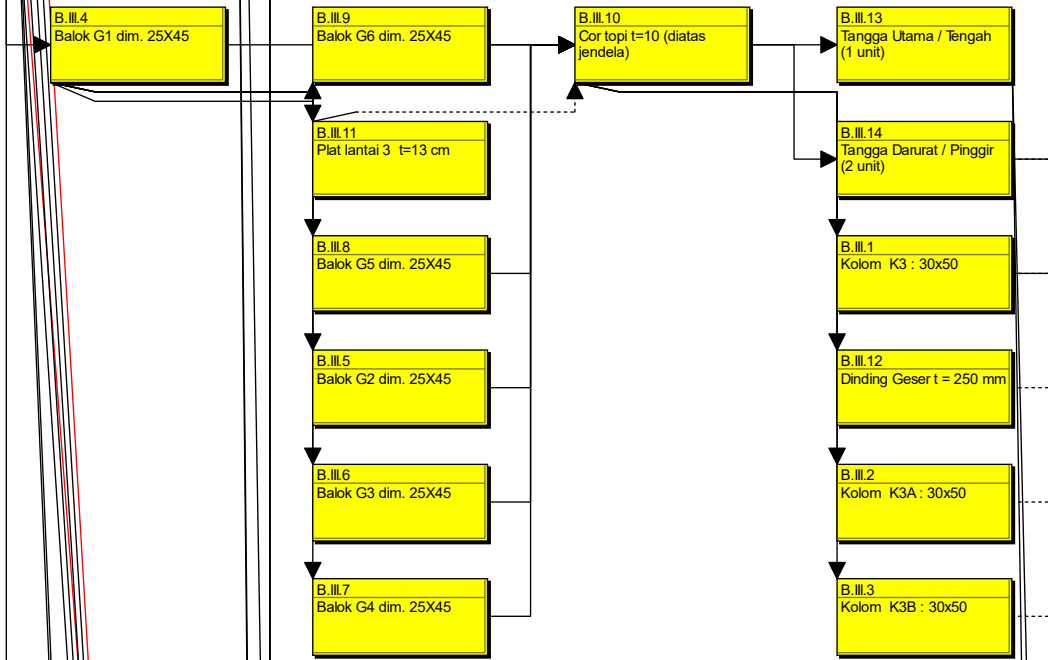
WBS: LANTAI 4 Elev. +9,75

Activity
Activity Name

WBS: LANTAI 2 Elev. +3,35



WBS: LANTAI 3 Elev. +6,55



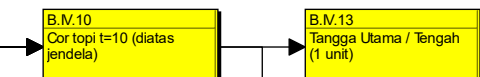
WBS: LANTAI 4 Elev. +9,75



WBS: LANTAI 2 Elev. +3,35

WBS: LANTAI 3 Elev. +6,55

WBS: LANTAI 4 Elev. +9,75



Actv/D
Actvly Name

WBS: LANTAI 2 Elev. +3,35

WBS: LANTAI 3 Elev. +6,55

WBS: LANTAI 4 Elev. +9,75

Activity
Activity Name

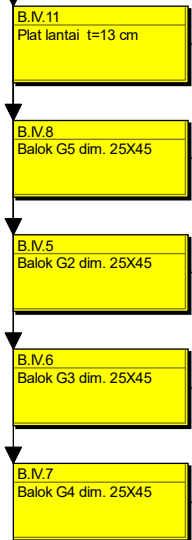
WBS: LANTAI ATAP Eiv.+12,95

WBS: BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA2 Eiv.+13.95

WBS: DUDUKAN ROOFTANK Eiv.+14.55

WBS: DUDUKAN ATAP Eiv.+15.15

Activity ID
Activity Name

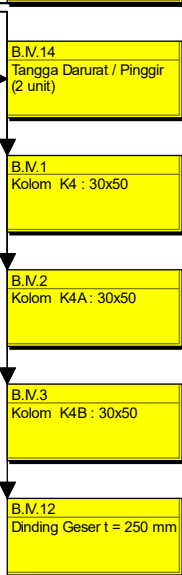


WBS: LANTAI ATAP Eiv.+12,95

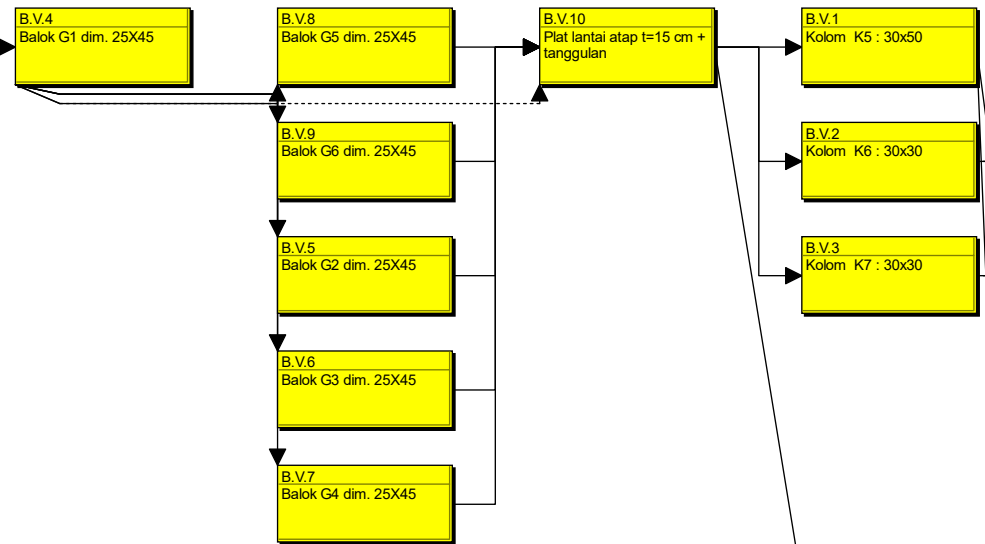
WBS: BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA2 Eiv.+13.95

WBS: DUDUKAN ROOFTANK Eiv.+14.55

WBS: DUDUKAN ATAP Eiv.+15.15



WBS: LANTAI ATAP Eiv.+12,95



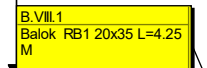
WBS: BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA2 Eiv.+13,95



WBS: DUDUKAN ROOFTANK Eiv.+14.55



WBS: DUDUKAN ATAP Eiv.+15.15



WBS: LANTAI ATAP Eiv.+12,95

WBS: BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA2 Eiv.+13.95

WBS: DUDUKAN ROOFTANK Eiv.+14.55

WBS: DUDUKAN ATAP Eiv.+15.15

WBS: RANGKA ATAP BAJA RINGAN

WBS: PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDART

WBS: PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA

WBS: PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDART

WBS: PEKERJAAN DINDING

WBS: PEKERJAAN KUSEN PINTU / JENDELA + ASSESORIES

WBS: PEKERJAAN PLAFOND

WBS: PEKERJAAN LANTAI

WBS: PEKERJAAN PENUTUP ATAP

WBS: RANGKA ATAP BAJA RINGAN

WBS: PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDART

WBS: PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA

C.II
PEKERJAAN GROUND
TANK + RUMAH POMPA

WBS: PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT

C.III
PEKERJAAN SEPTIC
TANK BIO 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT

C.IV
PEKERJAAN SUMUR
RESAPAN 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDART

WBS: PEKERJAAN DINDING

D.I.1
Pekerjaan Pasangan Dan
Plesteran Lantai Dasar

D.I.2
Pekerjaan Pasangan Dan
Plesteran Lantai Dua

WBS: PEKERJAAN KUSEN PINTU / JENDELA + ASSESORIES

D.V.1
Pekerjaan Kusen Pintu /
Jendela + Assesories
Lantai Dasar

D.V.2
Pekerjaan Kusen Pintu /
Jendela + Assesories
Lantai Dua

WBS: PEKERJAAN PLAFOND

D.II.1
Pekerjaan Plafond Lantai
Dasar

WBS: PEKERJAAN LANTAI

D.M.1
Pekerjaan Keramik Lantai
Dasar

WBS: PEKERJAAN PENUTUP ATAP

Activity/D
Activity Name

WBS: RANGKAATAP BAJA RINGAN

WBS: PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDART

WBS: PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA

WBS: PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDART

WBS: PEKERJAAN DINDING

D.I.3
Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Tiga

D.I.4
Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Empat

D.I.5
Pekerjaan Pasangan Dan Plesteran Lantai Atap Dan Roof Tank

WBS: PEKERJAAN KUSEN PINTU / JENDELA + ASSESORIES

D.V.3
Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Tiga

D.V.4
Pekerjaan Kusen Pintu / Jendela + Assesories Lantai Empat

WBS: PEKERJAAN PLAFOND

D.II.2
Pekerjaan Plafond Lantai Dua

D.II.3
Pekerjaan Plafond Lantai Tiga

D.II.4
Pekerjaan Plafond Lantai Empat

WBS: PEKERJAAN LANTAI

D.IV.2
Pekerjaan Keramik Lantai Dua

D.IV.3
Pekerjaan Keramik Lantai Tiga

D.IV.4
Pekerjaan Keramik Lantai Empat

WBS: PEKERJAAN PENUTUP ATAP

Activity/D
Activity Name

WBS: RANGKA ATAP BAJA RINGAN

B.IX.1
Penutup Rangka atap
baja ringan

WBS: PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDART

WBS: PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH POMPA

WBS: PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA) UNIT

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDART

WBS: PEKERJAAN DINDING

WBS: PEKERJAAN KUSEN PINTU / JENDELA + ASSESORIES

WBS: PEKERJAAN PLAFOND

WBS: PEKERJAAN LANTAI

D.IV.5
Pekerjaan Waterproofing
Lantai Roof Tank

WBS: PEKERJAAN PENUTUP ATAP

Activity ID
Activity Name

WBS: PEKERJAAN UTILITAS

WBS: PEKERJAAN FINISHING

WBS: PEKERJAAN ENTRANCE

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL

WBS: INSTALASI AIR BERSIH

WBS: INSTALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS & VENT

WBS: PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS

WBS: PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN

WBS: PEKERJAAN ELEKTRIKAL

Activity ID
Activity Name

WBS: PEKERJAAN UTILITAS

D.VII.1
Pekerjaan Utilitas Lantai Dasar

WBS: PEKERJAAN FINISHING

WBS: PEKERJAAN ENTRANCE

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL STANDART

PEKERJAAN MEKANIKAL

STALASI AIR BERSIH

F.l.b.1
Pengadaan dan Pemasangan Peralatan Air Bersih

F.l.b.2
Pemipaan Air Bersih di Rumah pompa

STALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS & VENT

F.l.c.1
Pengadaan & Pemasangan Peralatan Utama Air Kotor, Air Bekas

PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS

PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN

F.l.d.1
Pompa Hidran Elektrik

F.l.d.2
Pompa Hidran Diesel

F.l.d.3
Jockey Pump

F.l.d.4
Instalasi Pemipaan Ruang Pompa

F.l.d.5
Instalasi Luar Gedung

PEKERJAAN ELEKTRIKAL

Activity ID
Activity Name

WBS: PEKERJAAN UTILITAS

D.VII.2
Pekerjaan Utilitas Lantai Dua

D.VII.3
Pekerjaan Utilitas Lantai Tiga

D.VII.4
Pekerjaan Utilitas Lantai Empat

WBS: PEKERJAAN FINISHING

D.VI.1
Pekerjaan Pengecatan Lantai Dasar

D.VI.2
Pekerjaan Pengecatan Lantai Dua

D.VI.3
Pekerjaan Pengecatan Lantai Tiga

WBS: PEKERJAAN ENTRANCE

D.VII
PEKERJAAN ENTRANCE

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STANDART

E.1
PEKERJAAN PERKERASAN DI BANGUNAN

E.2
PEKERJAAN PERKERASAN JALAN KELLING BANGUNAN

E.3
DRAINASE LUAR/SEKELLING BANGUNAN

E.5
PEKERJAAN GROUND TANK DAN R. POMPA DI LUAR BANGUNAN

E.4
PEKERJAAN BAK KONTROL

E.6
PEK. ALAT ANGKUT SAMPAH

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL

WBS: INSTALASI AIR BERSIH

F.l.b.4
Pemipaan Distribusi

F.l.b.5
Pemipaan Distribusi ke Hunian dan Fasilitas Umum

F.l.b.3
Pemipaan Pipa Booster dan Tanki Atas

WBS: INSTALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS & VENT

WBS: PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS

WBS: PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN

F.l.d.6
Instalasi Dalam Gedung

F.l.d.7
Alat Pemadam Api Ringan

WBS: PEKERJAAN ELEKTRIKAL

Activity ID
Activity Name

Lantai Atap

WBS: PEKERJAAN UTILITAS

WBS: PEKERJAAN FINISHING

D.VI.4
Pekerjaan Pengecatan Lantai Empat

D.VI.5
Pekerjaan Pengecatan Lantai Atap Dan Roof Tank

WBS: PEKERJAAN ENTRANCE

WBS: PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL

WBS: INSTALASI AIR BERSIH

WBS: INSTALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS & VENT

F.l.c.2
Instalasi dan pemipaan air hujan

WBS: PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS

F.l.a.1
Pengadaan dan Pemasangan Material Utama

F.l.a.2
Instalasi Ducting Dalam Shaft

WBS: PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN

WBS: PEKERJAAN ELEKTRIKAL

Activity ID
Activity Name

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL NON STANDART

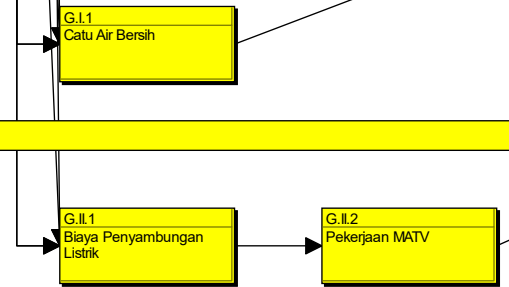
WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL

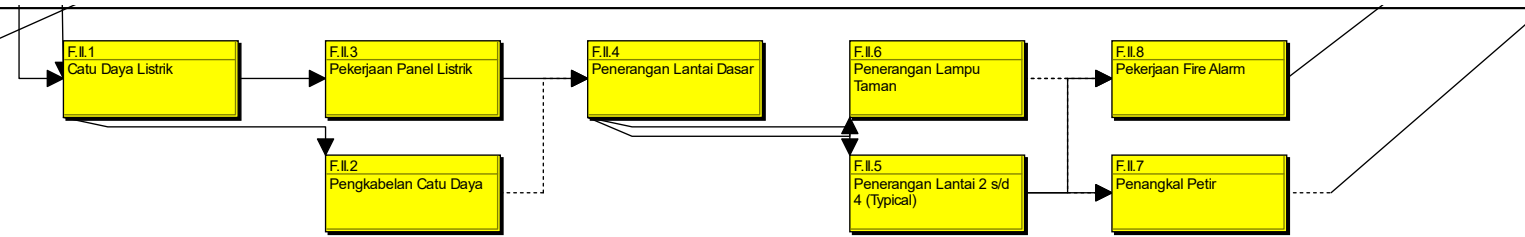
WBS: PEKERJAAN ELEKTRIKAL

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL NON STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL

WBS: PEKERJAAN ELEKTRIKAL





WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL NON STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL

WBS: PEKERJAAN ELEKTRIKAL

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL NON STANDART

WBS: PEKERJAAN MEKANIKAL

WBS: PEKERJAAN ELEKTRIKAL

WBS Code	WBS Name	Total Activities	May 2018				June 2018				July 2018				August 2018				September 2018				October 2018				November 2018				December 2018					
			2	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09
▼	TUGAS AKHIR	RUSUNAWA UNGARAN	154	25-May-18 A																														▼	20-Dec	
▼	TUGAS AKHIR.A	PEKERJAAN PENDAHULUAN	6	25-May-18 A																														07-Jun-18		
▼	TUGAS AKHIR.B	PEKERJAAN STRUKTUR STANDART	83	08-Jun-18 A																														20-Sep-18		
▼	TUGAS AKHIF	PONDASI TIANG PANCANG DAN SLC	13	08-Jun-18																														28-Jun-18		
▼	TUGAS AKHIF	LANTAI SATU/LANTAI DASAR Elev.0.00	11	29-Jun-18																														19-Jul-18		
▼	TUGAS AKHIF	LANTAI 2 Elev. +3.35	15	06-Jul-18 A																														26-Jul-18		
▼	TUGAS AKHIF	LANTAI 3 Elev. +6,55	14	20-Jul-18 A																														09-Aug-18		
▼	TUGAS AKHIF	LANTAI 4 Elev. +9,75	14	03-Aug-18																														23-Aug-18		
▼	TUGAS AKHIF	LANTAI ATAP Elev.+12,95	10	17-Aug-18																														06-Sep-18		
▼	TUGAS AKHIF	BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA	2	07-Sep-18																														13-Sep-18		
▼	TUGAS AKHIF	DUDUKAN ROOFTANK Elev.+14.55	2	07-Sep-18																														13-Sep-18		
▼	TUGAS AKHIF	DUDUKAN ATAP Elev.+15.15	1	07-Sep-18																														13-Sep-18		
▼	TUGAS AKHIF	RANGKA ATAP BAJA RINGAN	1	14-Sep-18																														20-Sep-18		
▼	TUGAS AKHIR.C	PEKERJAAN STRUKTUR NON STANI	3	29-Jun-18																														19-Jul-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN GROUND TANK + RUM/	1	29-Jun-18																														05-Jul-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DU	1	06-Jul-18																														12-Jul-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (D	1	13-Jul-18																														19-Jul-18		
▼	TUGAS AKHIR.D	PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDAR	29	27-Jul-18																														20-Dec		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAAN DINDING	5	27-Jul-18																														08-Nov-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN KUSEN PINTU / JENDEI	4	17-Aug-18																														08-Nov-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN PLAFOND	4	17-Aug-18																														08-Nov-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN LANTAI	5	07-Sep-18																														06-Dec-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN PENUTUP ATAP	1	30-Nov-18																														06-Dec-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN UTILITAS	4	28-Sep-18																														20-Dec		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN FINISHING	5	28-Sep-18																														20-Dec		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN ENTRANCE	1	09-Nov-18																														13-Dec-18		
▼	TUGAS AKHIR.E	PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STAI	6	19-Oct-18																														13-Dec-18		
▼	TUGAS AKHIR.F	PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEK	24	27-Jul-18																														13-Nov-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN MEKANIKAL	16	27-Jul-18																														04-Oct-18		
▼	TUGAS AKI	INSTALASI AIR BERSIH	5	27-Jul-18																														27-Sep-18		
▼	TUGAS AKI	INSTALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS &	2	27-Jul-18																														02-Oct-18		
▼	TUGAS AKI	PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS	2	21-Sep-18																														28-Sep-18		
▼	TUGAS AKI	PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN	7	27-Jul-18																														04-Oct-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN ELEKTRIKAL	8	24-Aug-18																														13-Nov-18		
▼	TUGAS AKHIR.G	PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEK	3	20-Jul-18																														07-Dec-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN MEKANIKAL	1	20-Jul-18																														06-Dec-18		
▼	TUGAS AKHIF	PEKERJAAN ELEKTRIKAL	2	20-Jul-18																														07-Dec-18		

All Projects
 Summary
 WBS Elements below Project

WBS Code	WBS Name	Total Activities	Month																												
			May 2018					June 2018				July 2018				August 2018				September 2018				October 2018				November 2018			
			29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11
▼ TUGASAKHIR	RUSUNAWA UNGARAN	154	25-May-18A																												
▼ TUGASAKHIRA	PEKERJAAN PENDAHULUAN	6	25-May-18A																												
▼ TUGASAKHIRB	PEKERJAAN STRUKTUR STANDART	83	08-Jun-18A																												
▼ TUGASAKHIR.B.1	PONDASI TIANG PANCANG DAN SLOOF	13	08-Jun-18																												
▼ TUGASAKHIR.B.2	LANTAI SATU/LANTAI DASAR Elev.0.00	11	29-Jun-18																												
▼ TUGASAKHIR.B.3	LANTAI 2 Elev.+3.35	15	06-Jul-18A																												
▼ TUGASAKHIR.B.4	LANTAI 3 Elev.+6.55	14	20-Jul-18A																												
▼ TUGASAKHIR.B.5	LANTAI 4 Elev.+9.75	14	03-Aug-18																												
▼ TUGASAKHIR.B.6	LANTAI ATAP Elev.+12.95	10	17-Aug-18																												
▼ TUGASAKHIR.B.7	BALOK RINGBALK DUDUKAN KUDA 2 E	2	07-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIR.B.8	DUDUKAN ROOFTANK Elev.+14.55	2	07-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIR.B.9	DUDUKAN ATAP Elev.+15.15	1	07-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIR.B.11	RANGKA ATAP BAJARINGAN	1	14-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIRC	PEKERJAAN STRUKTUR NON STANDAI	3	29-Jun-18																												
▼ TUGASAKHIR.C.1	PEKERJAAN GROUND TANK + RUMAH I	1	29-Jun-18																												
▼ TUGASAKHIR.C.2	PEKERJAAN SEPTIC TANK BIO 2 (DUA)	1	06-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.C.3	PEKERJAAN SUMUR RESAPAN 2 (DUA)	1	13-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIRD	PEKERJAAN ARSITEKTUR STANDART	29	27-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.1	PEKERJAAN DINDING	5	27-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.5	PEKERJAAN KUSEN PINTU / JENDELA	4	17-Aug-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.2	PEKERJAAN PLAFOND	4	17-Aug-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.4	PEKERJAAN LANTAI	5	07-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.3	PEKERJAAN PENUTUP ATAP	1	30-Nov-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.7	PEKERJAAN UTILITAS	4	28-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.6	PEKERJAAN FINISHING	5	28-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIR.D.8	PEKERJAAN ENTRANCE	1	09-Nov-18																												
▼ TUGASAKHIRE	PEKERJAAN ARSITEKTUR NON STAND.	6	19-Oct-18																												
▼ TUGASAKHIRF	PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIFIKASI	24	27-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.F.1	PEKERJAAN MEKANIKAL	16	27-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.F.1	INSTALASI AIR BERSIH	5	27-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.F.1	INSTALASI AIR KOTOR, AIR BEKAS & VENTILASI	2	27-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.F.1	PEKERJAAN VENTILATOR MEKANIS	2	21-Sep-18																												
▼ TUGASAKHIR.F.1	PEKERJAAN PEMADAM KEBAKARAN	7	27-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.F.2	PEKERJAAN ELEKTRIKAL	8	24-Aug-18																												
▼ TUGASAKHIRG	PEKERJAAN MEKANIKAL DAN ELEKTRIFIKASI	3	20-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.G.1	PEKERJAAN MEKANIKAL	1	20-Jul-18																												
▼ TUGASAKHIR.G.2	PEKERJAAN ELEKTRIKAL	2	20-Jul-18																												