



PEMERINTAH PROVINSI MALUKU
DINAS PENDIDIKAN

Jln. Jend. Ahmad Yani SK 6/21 Telp. 352389 - 352367
AMBON

GAMBAR RENCANA :

PEKERJAAN :
PEMBANGUNAN RUANG LABORATORIUM KIMIA
BESERTA PERABOTNYA

LOKASI :
SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya, Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten Maluku
Barat Daya, Maluku

SUMBER DANA :
DAK TAHUN 2024

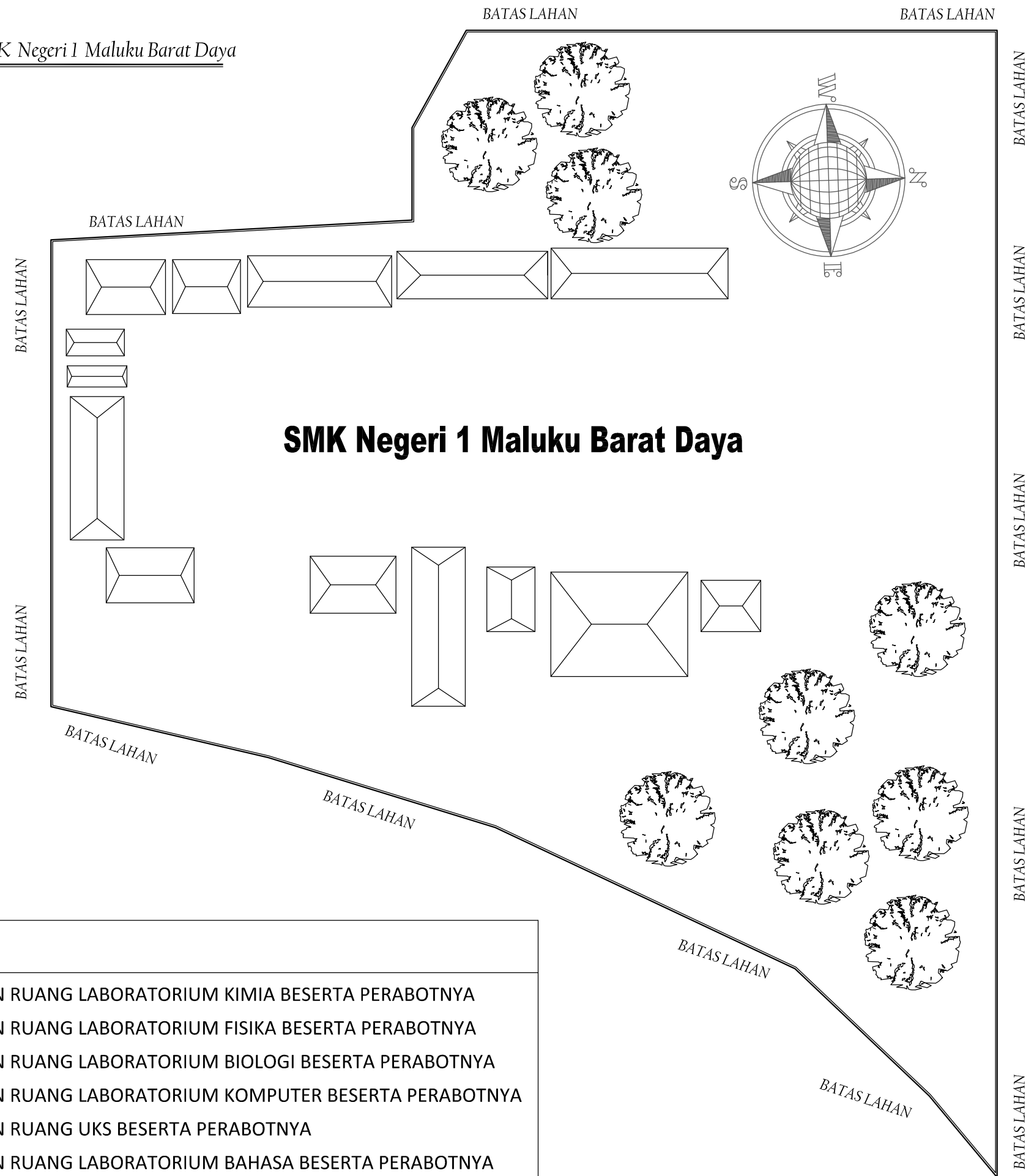
PERENCANA :



CV. TRICIPTA KONSULTAN

KONSULTAN PERENCANA & PENGAWASAN

BTN Kanawa Blok G3/9 Air Kuning - Ambon



KET :

- 1 PEMBANGUNAN RUANG LABORATORIUM KIMIA BESERTA PERABOTNYA
- 2 PEMBANGUNAN RUANG LABORATORIUM FISIKA BESERTA PERABOTNYA
- 3 PEMBANGUNAN RUANG LABORATORIUM BIOLOGI BESERTA PERABOTNYA
- 4 PEMBANGUNAN RUANG LABORATORIUM KOMPUTER BESERTA PERABOTNYA
- 5 PEMBANGUNAN RUANG UKS BESERTA PERABOTNYA
- 6 PEMBANGUNAN RUANG LABORATORIUM BAHASA BESERTA PERABOTNYA
- 7 PEMBANGUNAN RUANG BIMBINGAN KONSELING (BK) BESERTA PERABOTNYA

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)



ANISAH, SE
NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
Konsultan Perencana dan Pengawas
Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar :	Paraf
Samsudin Lating	
Diperiksa :	Paraf
Muh Fahri	
Nama Gambar :	Skala :
SITE PLANT	NTS

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	01	30

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Al Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

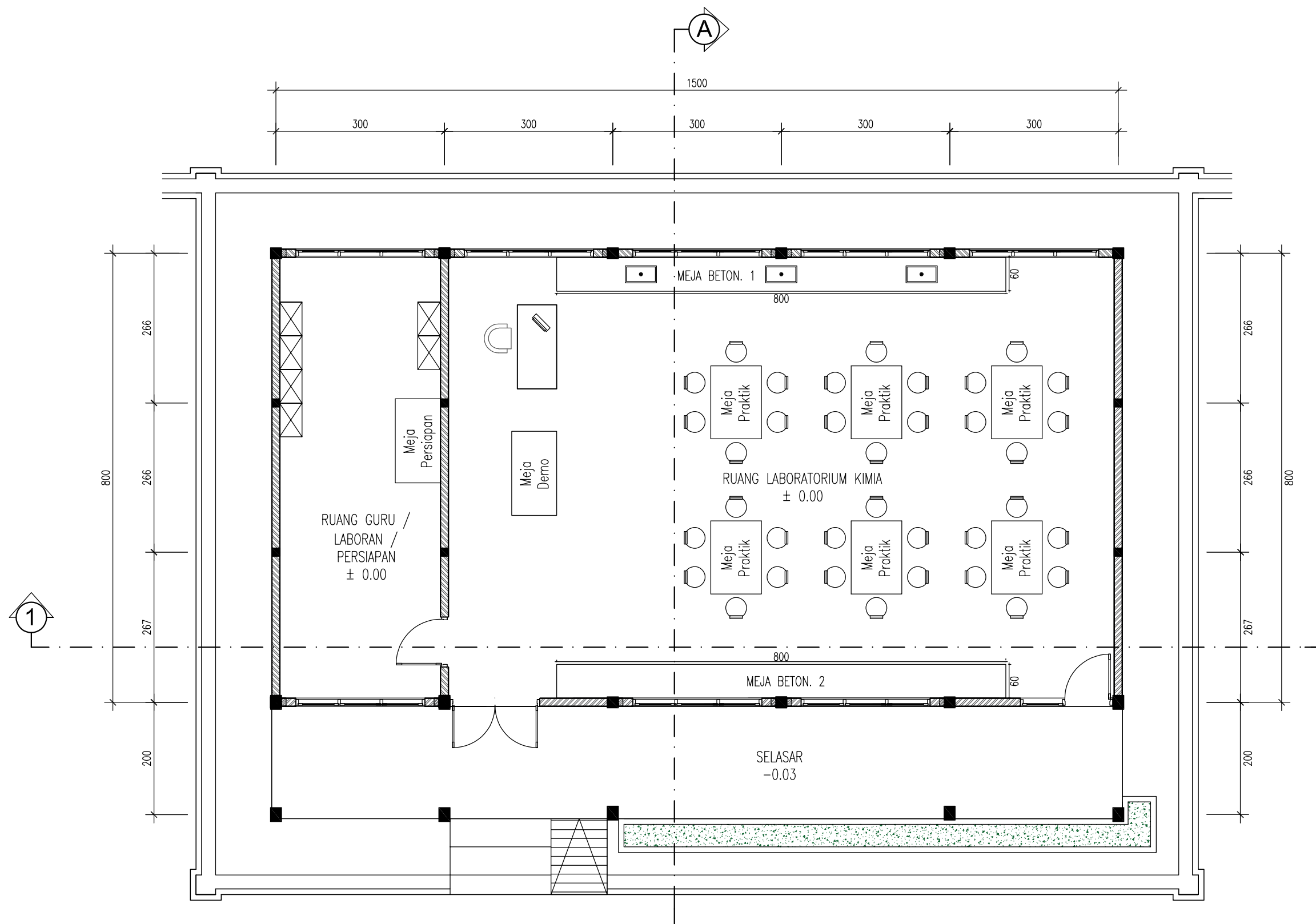
Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

DENAH LABORATORIUM KIMIA 1 : 75

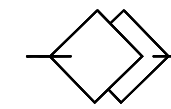
Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 02 30

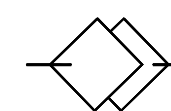


DENAH RUANG LABORATORIUM KIMIA
 Skala 1 : 75



 **TAMPAK - 3D**
Skala. NTS



 **TAMPAK - 3D**
Skala. NTS

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)





ANISAH, SE
NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :

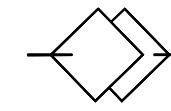


CV. TRICIPTA KONSULTAN
Konsultan Perencana dan Pengawas
Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Al Kuning- Ambon

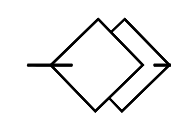
Digambar :	Paraf
Samsudin Lating	
Diperiksa :	Paraf
Muh Fahri	
Nama Gambar :	Skala :
GAMBAR 3D	NTS

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	03	30



 **TAMPAK - 3D**
Skala. NTS



 **TAMPAK - 3D**
Skala. NTS

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)





ANISAH, SE
NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



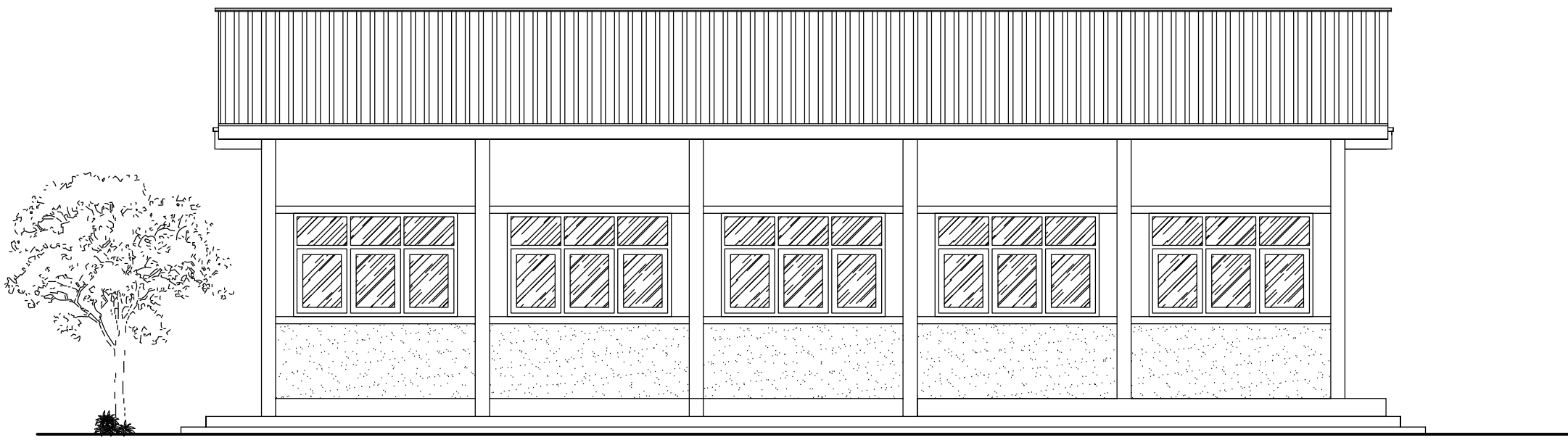
CV. TRICIPTA KONSULTAN
Konsultan Perencana dan Pengawas
Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Alk Kuning-Ambon

Digambar :	Paraf
Samsudin Lating	
Diperiksa :	Paraf
Muh Fahri	
Nama Gambar :	Skala :
GAMBAR 3D	NTS

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	04	30



 **TAMPAK DEPAN**
Skala 1 : 75



 **TAMPAK BELAKANG**
Skala 1 : 75

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
berserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)



ANISAH, SE
NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
Konsultan Perencana dan Pengawas
Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Al Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating 

Diperiksa : Paraf

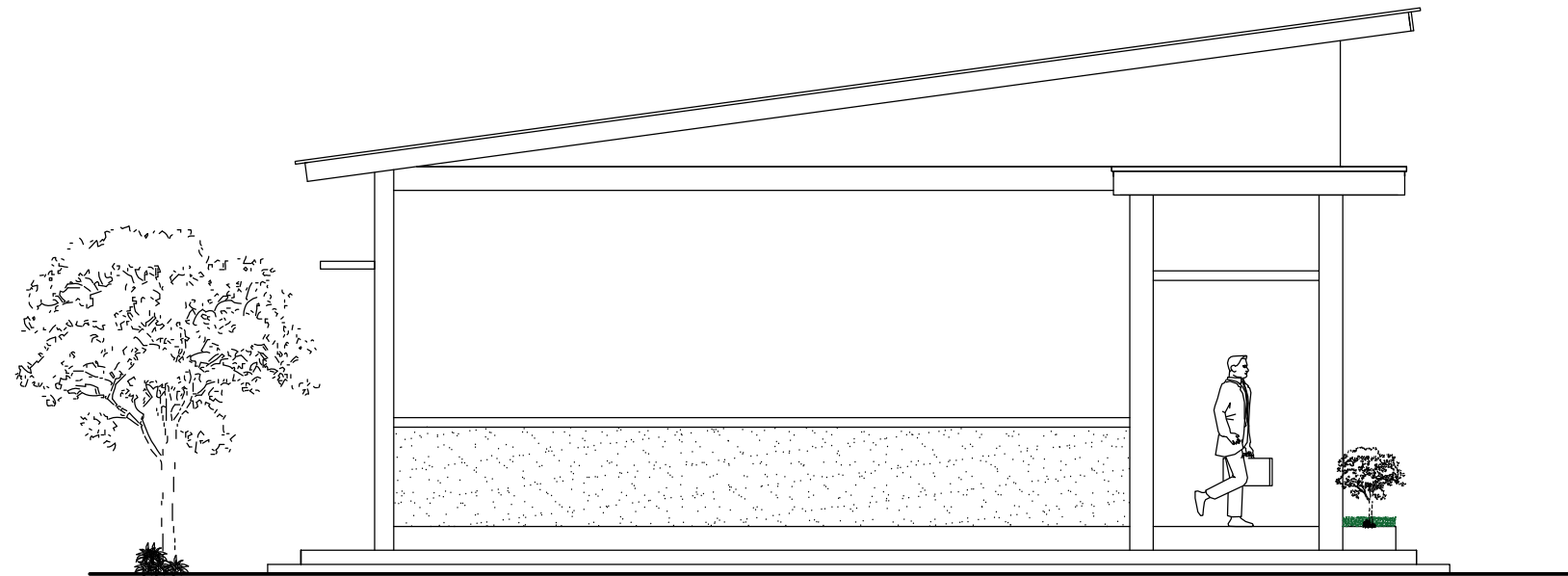
Muh Fahri 

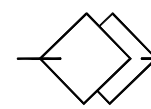
Nama Gambar : Skala :

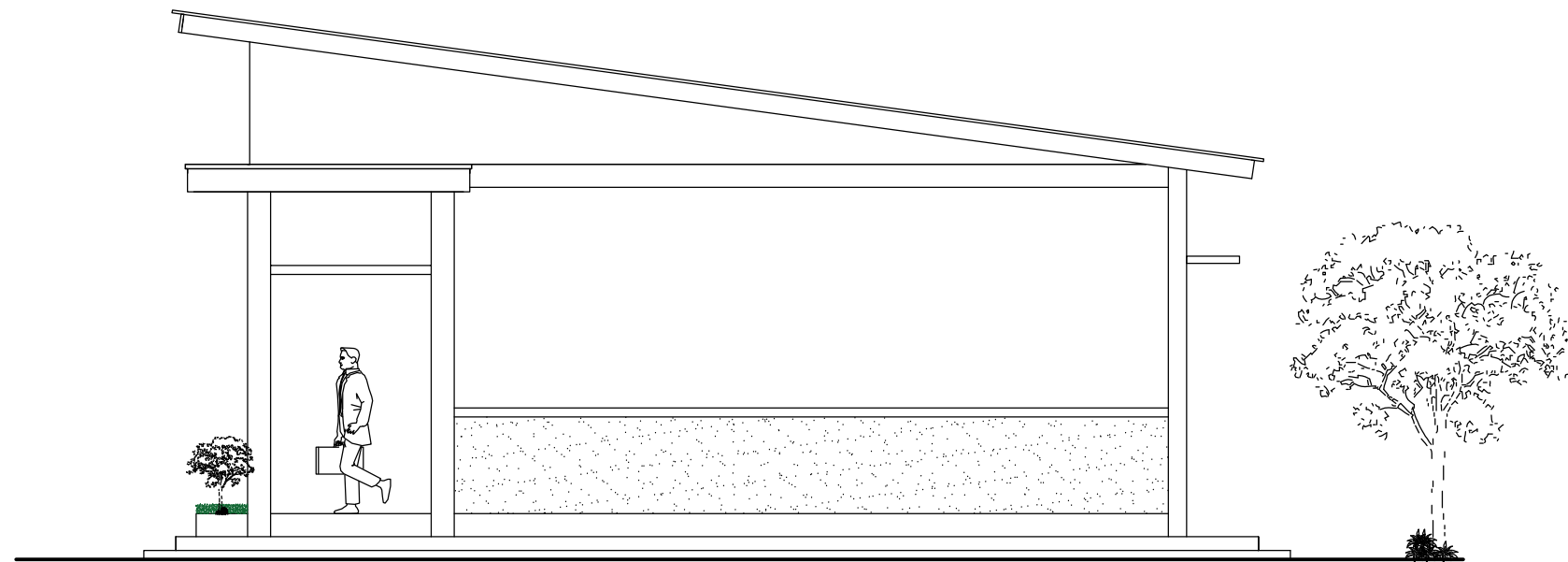
TAMPAK DEPAN
TAMPAK BELAKANG 1 : 75

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	05	30

LAB. K	05	30
--------	----	----



 **TAMPAK SAMPING KANAN**
Skala 1 : 75



 **TAMPAK SAMPING KIRI**
Skala 1 : 75

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)





ANISAH, SE
NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
Konsultan Perencana dan Pengawas
Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar :	Paraf
Samsudin Lating	
Diperiksa :	Paraf
Muh Fahri	

Nama Gambar :	Skala :
TAMPAK SAMPING KANAN TAMPAK SAMPING KIRI	1 : 75

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	06	30



Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Al Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

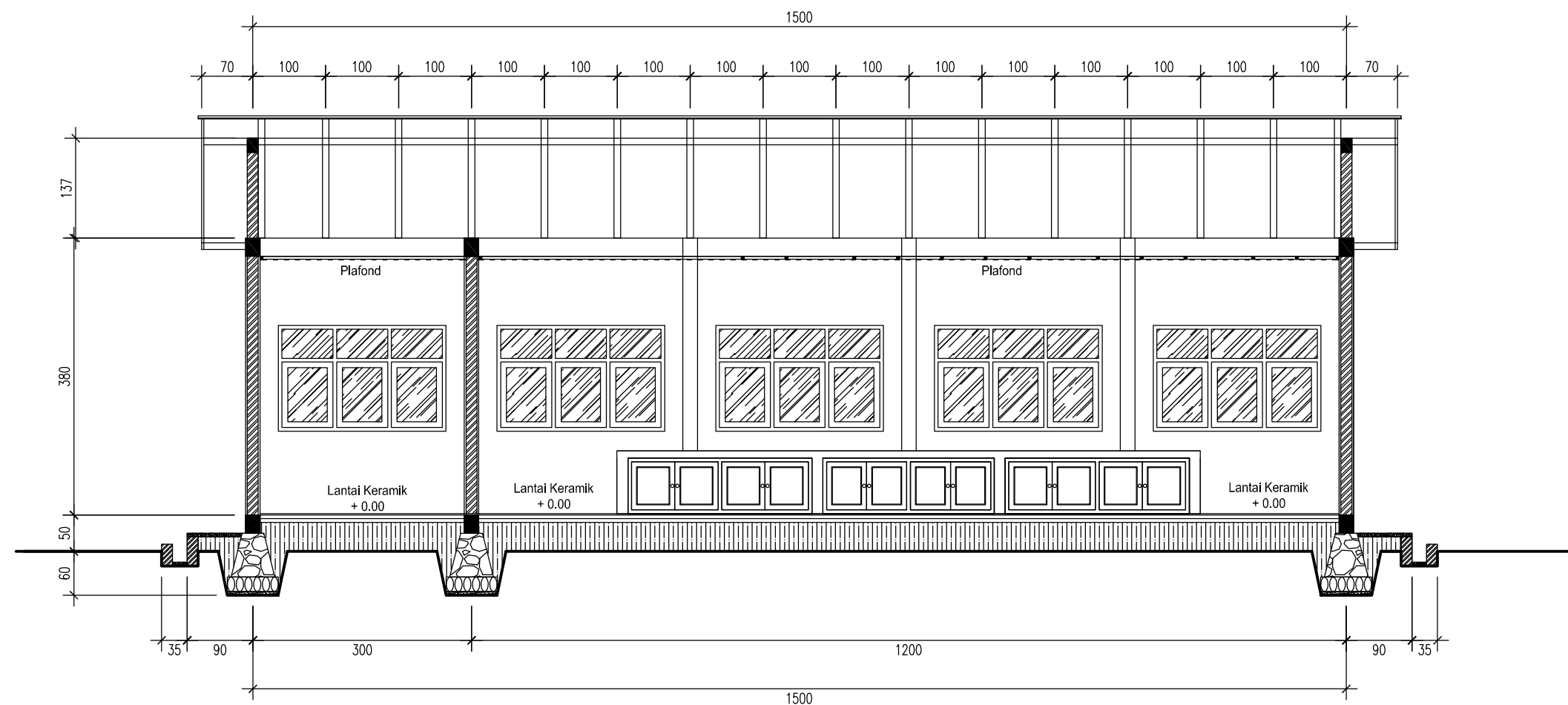
Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

POTONGAN - 1 1 : 75

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 07 30



 **POTONGAN - 1**
 Skala 1 : 75



PEMERINTAH PROVINSI MALUKU
DINAS PENDIDIKAN
 Jln. Jend. Ahmad Yani SK 6/21 Telp. 352389 - 352367
 AMBON

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

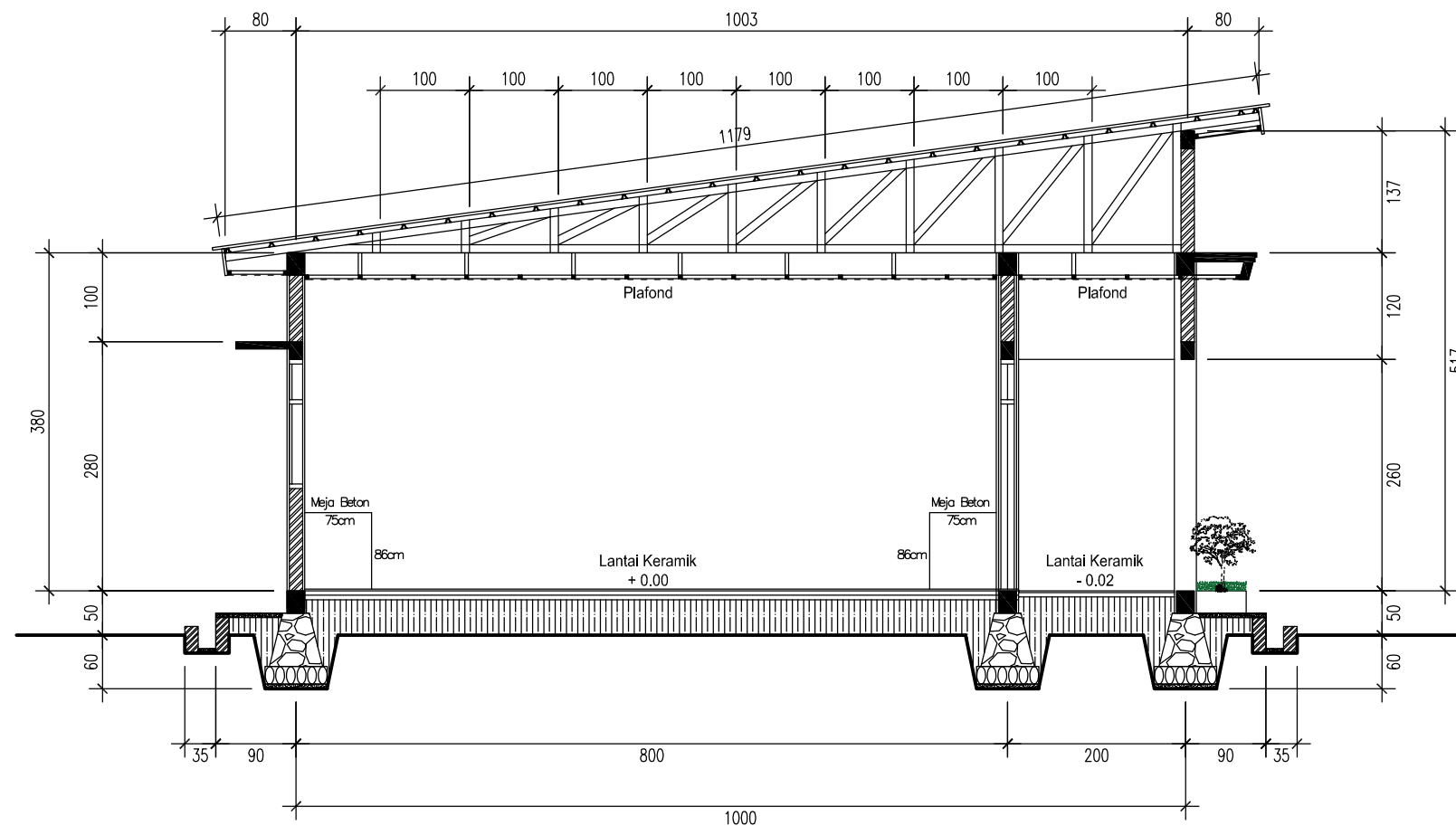
Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

POTONGAN - A 1 : 75

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 08 30



 **POTONGAN - A**
 Skala 1 : 75

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar :

Paraf

Samsudin Lating

[Signature]

Diperiksa :

Paraf

Muh Fahri

[Signature]

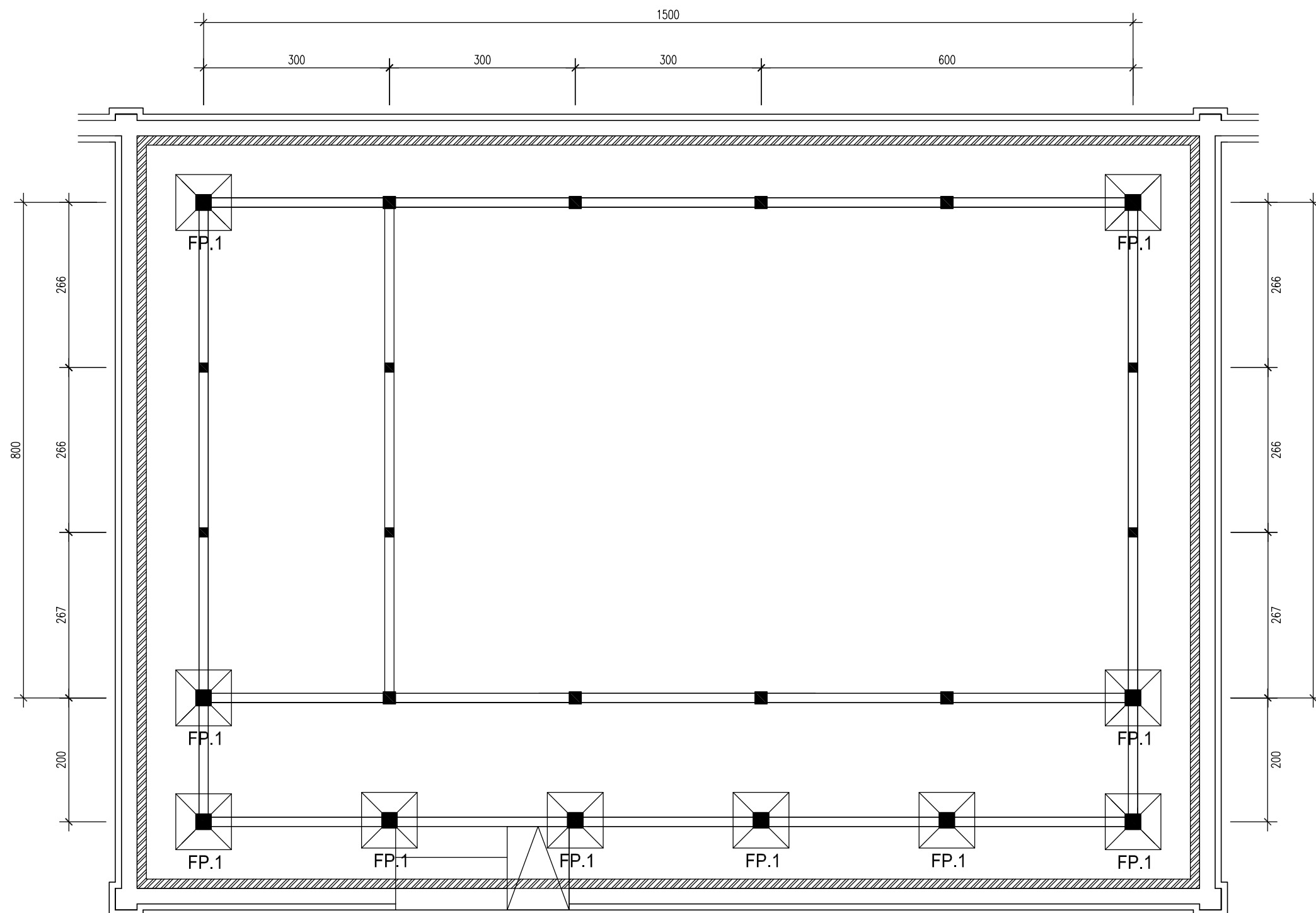
Nama Gambar :

Skala :

DENAH RENCANA PONDASI
 FOOTPLAT

1 : 75

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	09	30



 **DENAH RENCANA PONDASI**
 Skala 1 : 75

Kode	Keterangan
FP.1	: Pondasi Footplate (90 x 90 x 25 cm)

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

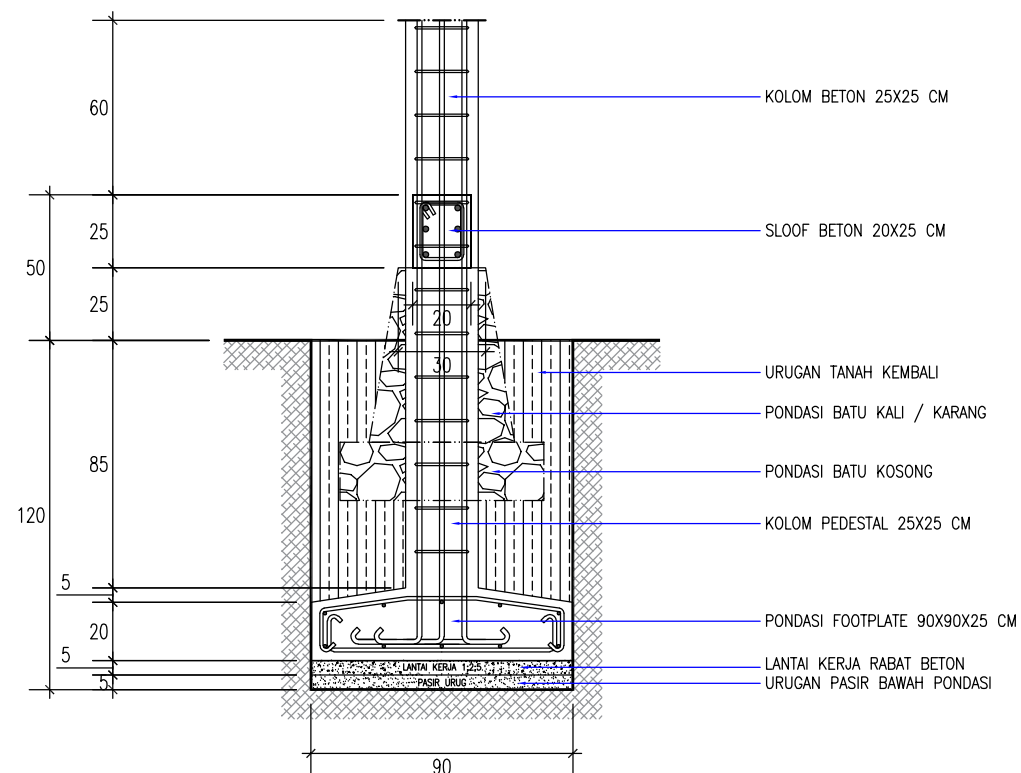
Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

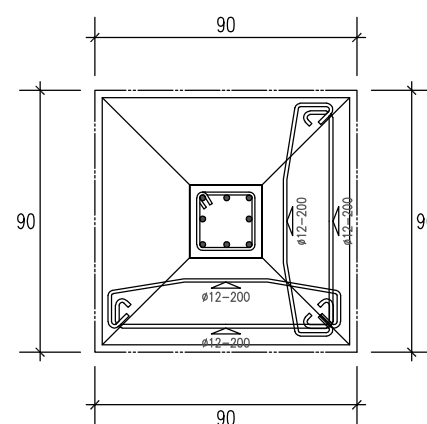
DETAIL PONDASI FOOTPLAT 1 : 75

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 10 30



 **POTONGAN PONDASI FOOTPLATE (FP. 1)**
 Skala 1 : 20



 **DENAH PONDASI FOOTPLATE (FP. 1)**
 Skala 1 : 20

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

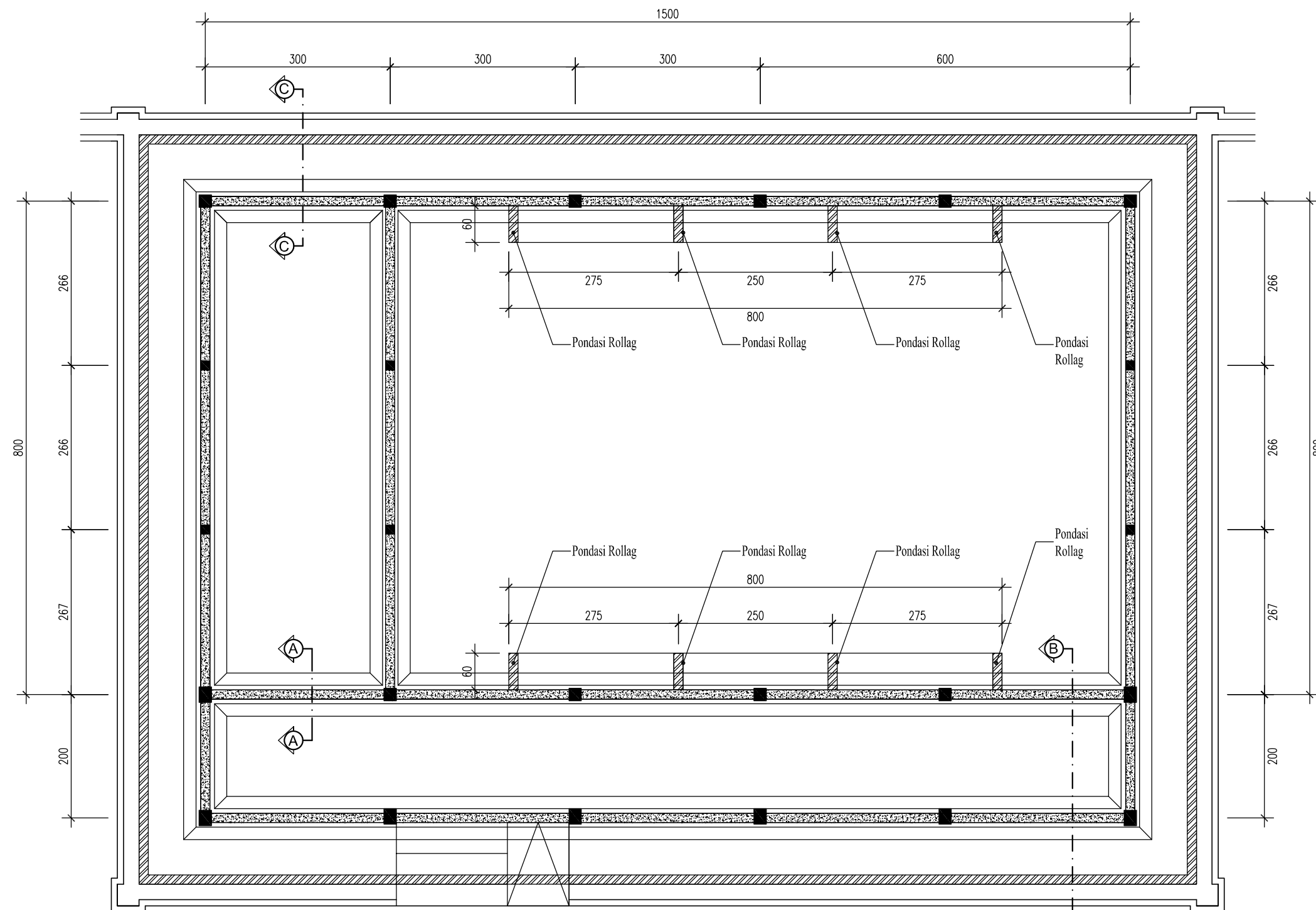
Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

DENAH RENCANA PONDASI 1 : 75

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 11 30



 **DENAH RENCANA PONDASI**
 Skala 1 : 75

- Keterangan :**
- Pondasi Batukali / Karang 1;4
 - Sloof Beton 20/25
 - Kolom K.1 (20/25)
 - Kolom K.2 (20/20)
 - Kolom KP (12/12)
 - Ring Balok 15/20

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

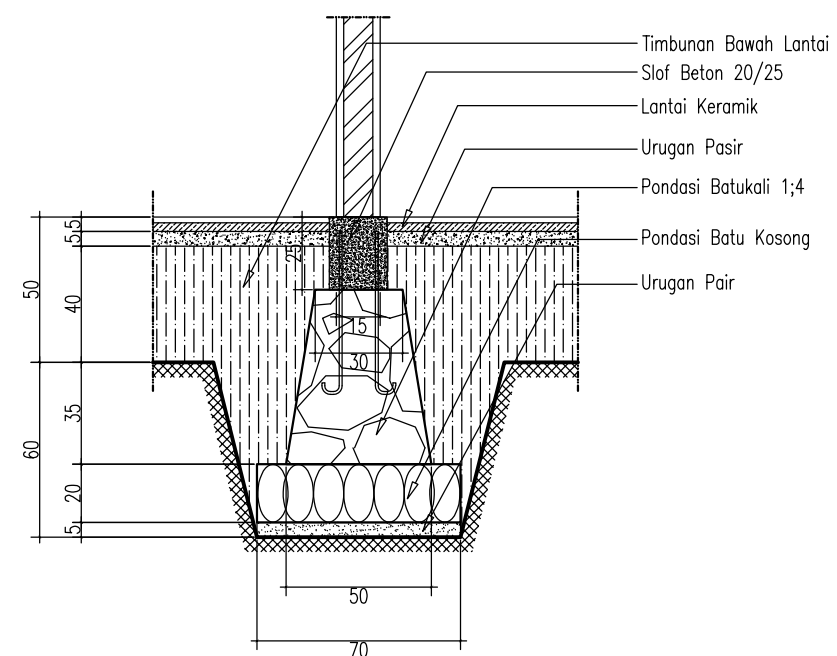
Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

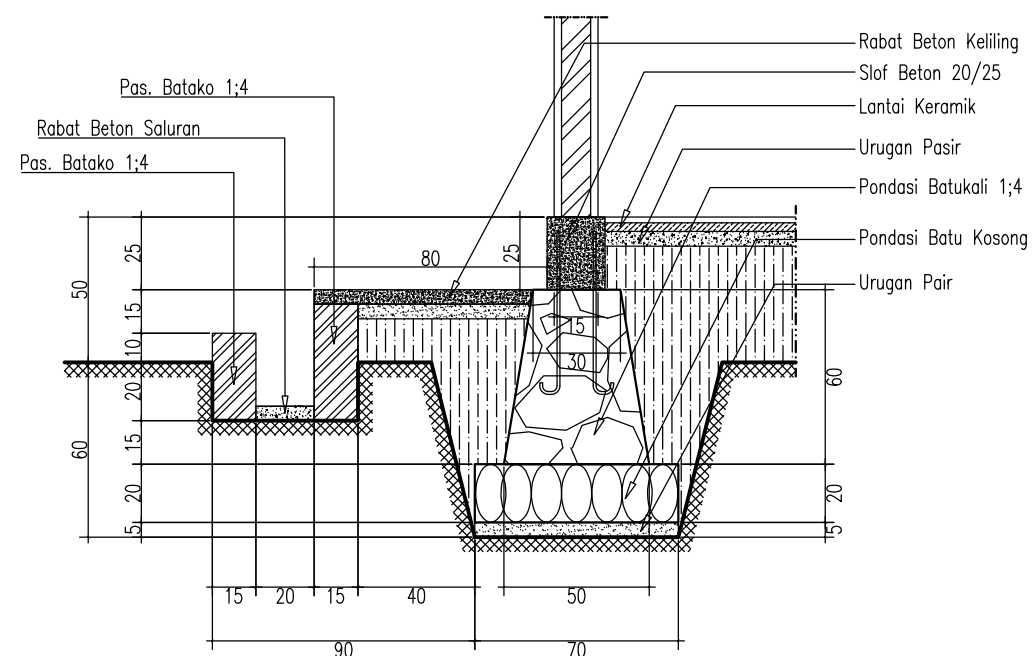
DETAIL PONDASI A - A
 DETAIL PONDASI B - B
 DETAIL PONDASI C - C
 1 : 75

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

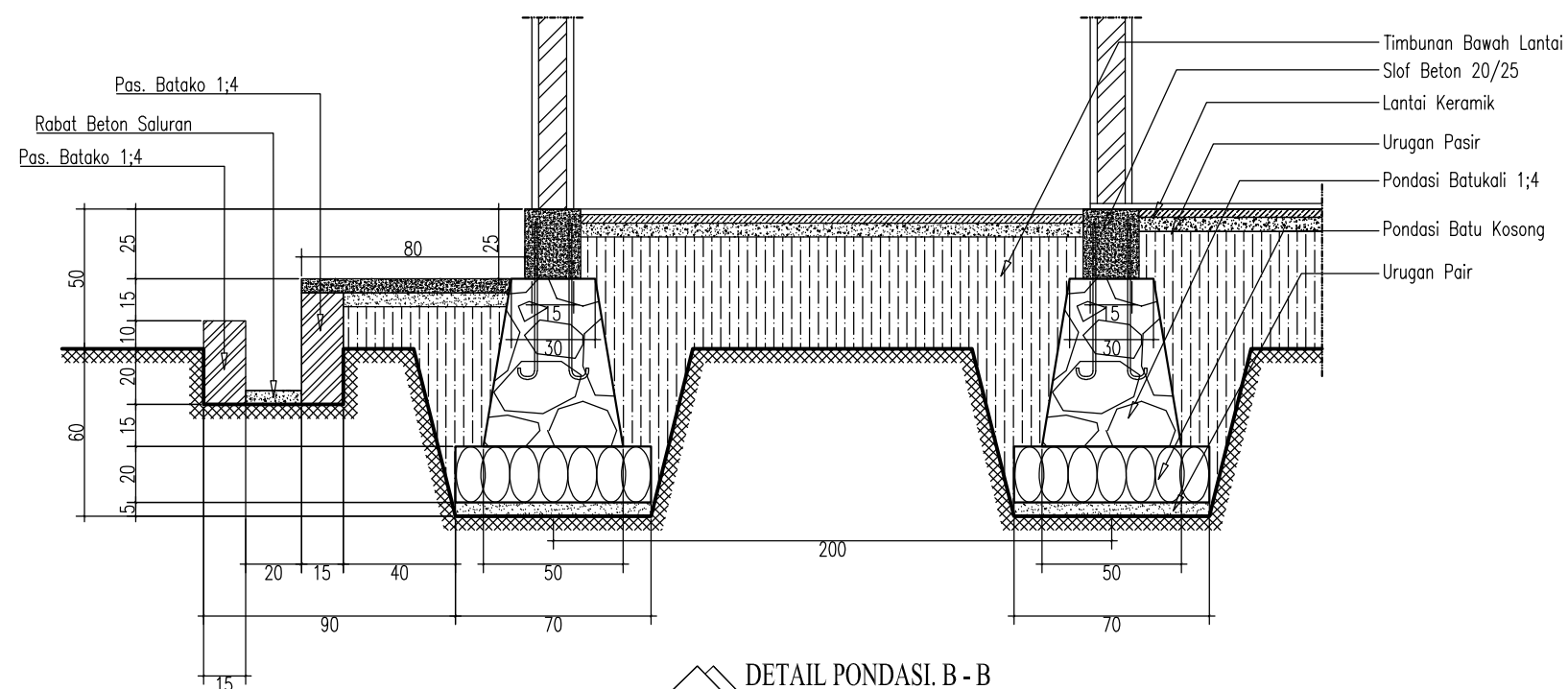
LAB. K 12 30



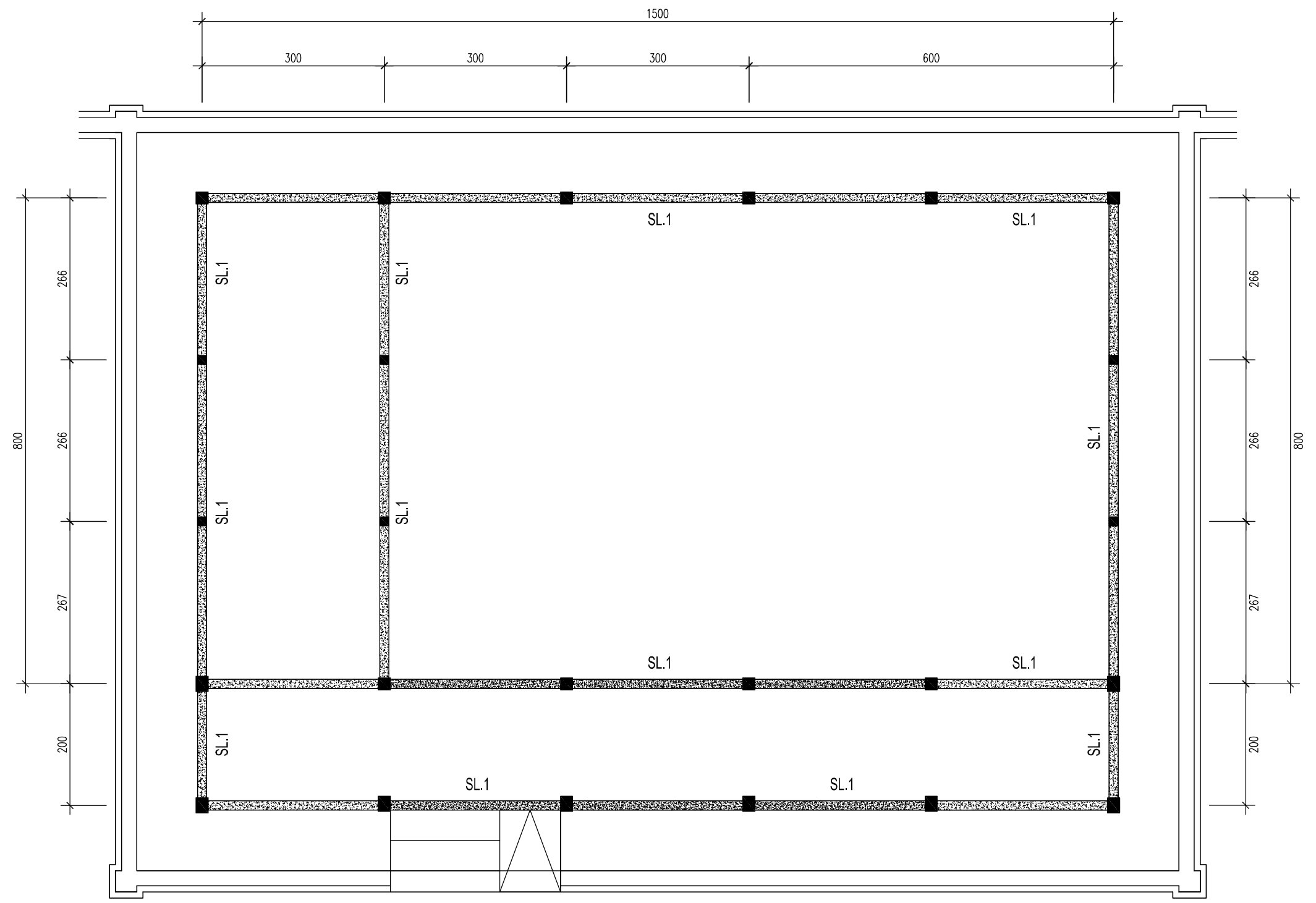
DETAIL PONDASI. A - A
 Skala 1 : 25



DETAIL PONDASI. C - C
 Skala 1 : 25



DETAIL PONDASI. B - B
 Skala 1 : 25




DENAH RENCANA SLOOF BETON
 Skala 1 : 75

Keterangan :
 - (SL.1) = Sloof beton 20/25 cm

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)




ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :




CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating 

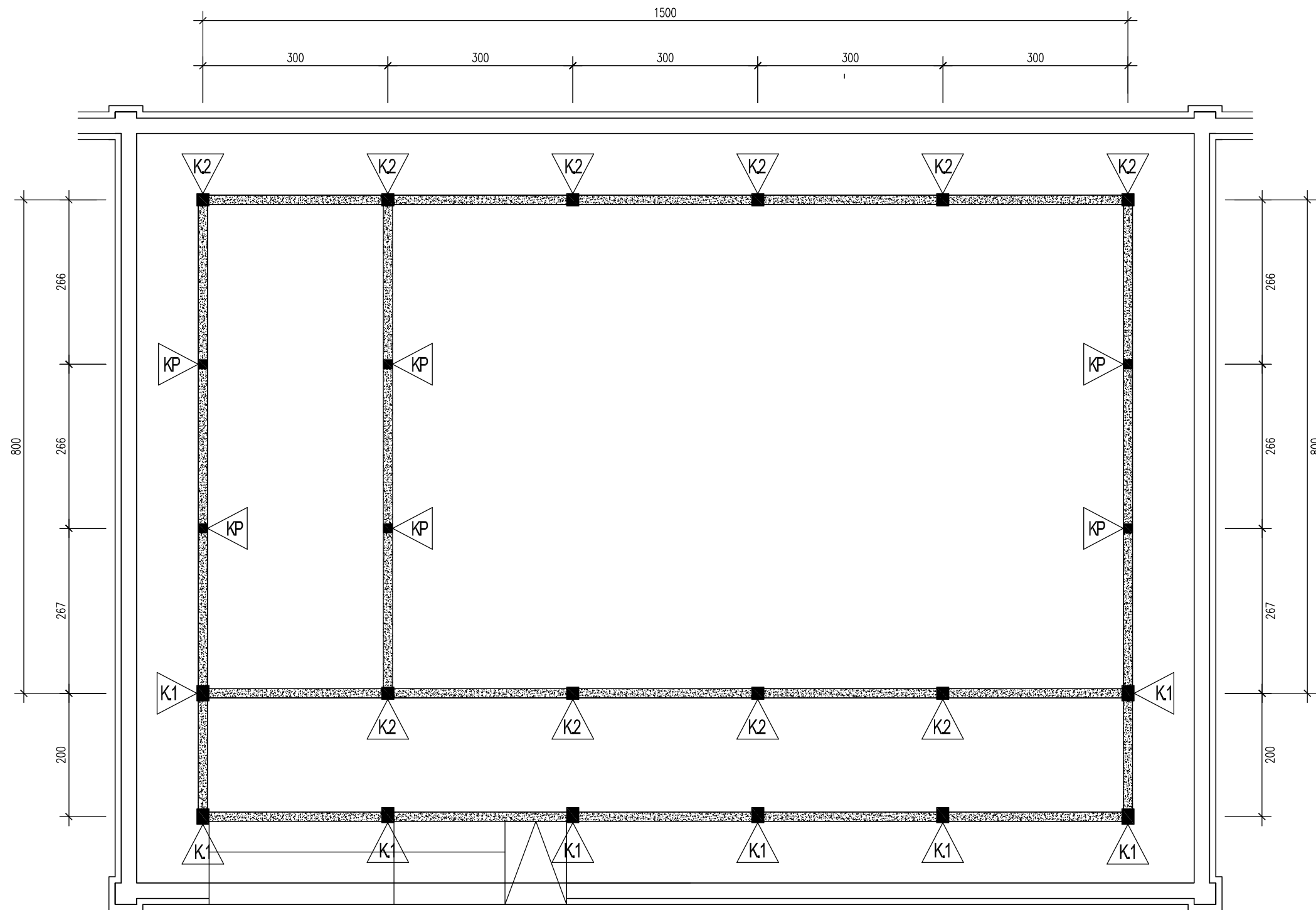
Diperiksa : Paraf

Muh Fahri 

Nama Gambar : Skala :

DENAH RENCANA SLOOF BETON 1 : 75

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	13	30



DENAH RENCANA KOLOM BETON
 Skala 1 : 75

Keterangan :
 - K1 = Kolom Beton 20/25 cm
 - K2 = Kolom Beton 20/20 cm
 - KP = Kolom Praktis 12/12 cm

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

DENAH RENCANA KOLOM BETON 1 : 75

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 14 30

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN

Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar :

Paraf

Samsudin Lating

Diperiksa :

Paraf

Muh Fahri

Nama Gambar :

Skala :

DENAH BALOK LATEI DAN KANOPI

1 : 75

Kode

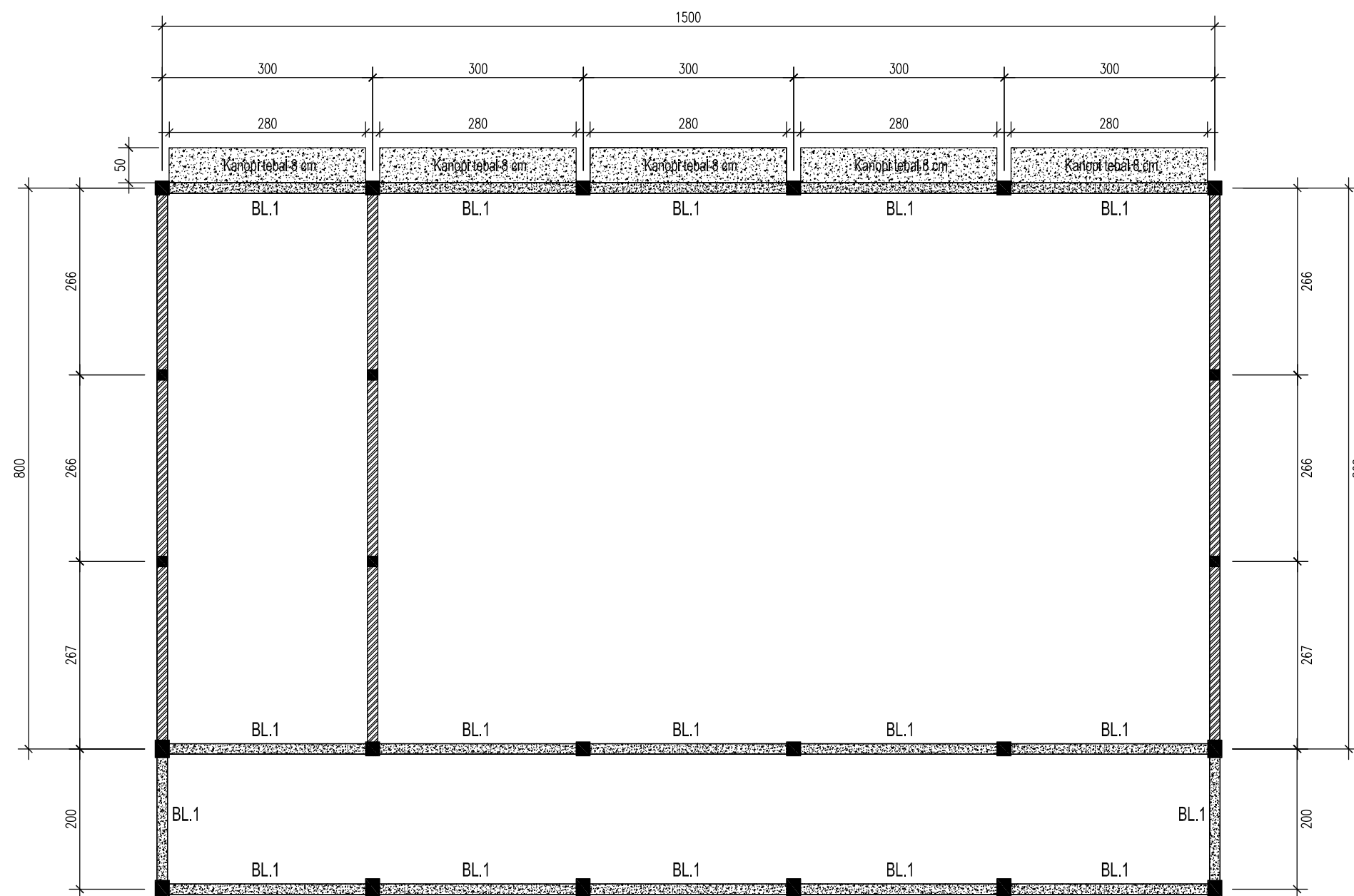
Nomor Lembar

Jumlah Lembar

LAB. K

15

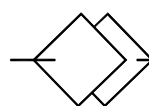
30



DENAH RENCANA BALOK LATEI & KANOPI

ELV + 2.80

Skala 1 : 75



Keterangan :

- (BL.1) = Balok Latei 15/15 cm

- Kanopi Beton Atas Jendela Tebal 8 cm

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning-Ambon

Digambar :

Paraf

Samsudin Lating

Diperiksa :

Paraf

Muh Fahri

Nama Gambar :

Skala :

DENAH RING BALOK BETON DAN
 TALANG BETON

1 : 75

Kode

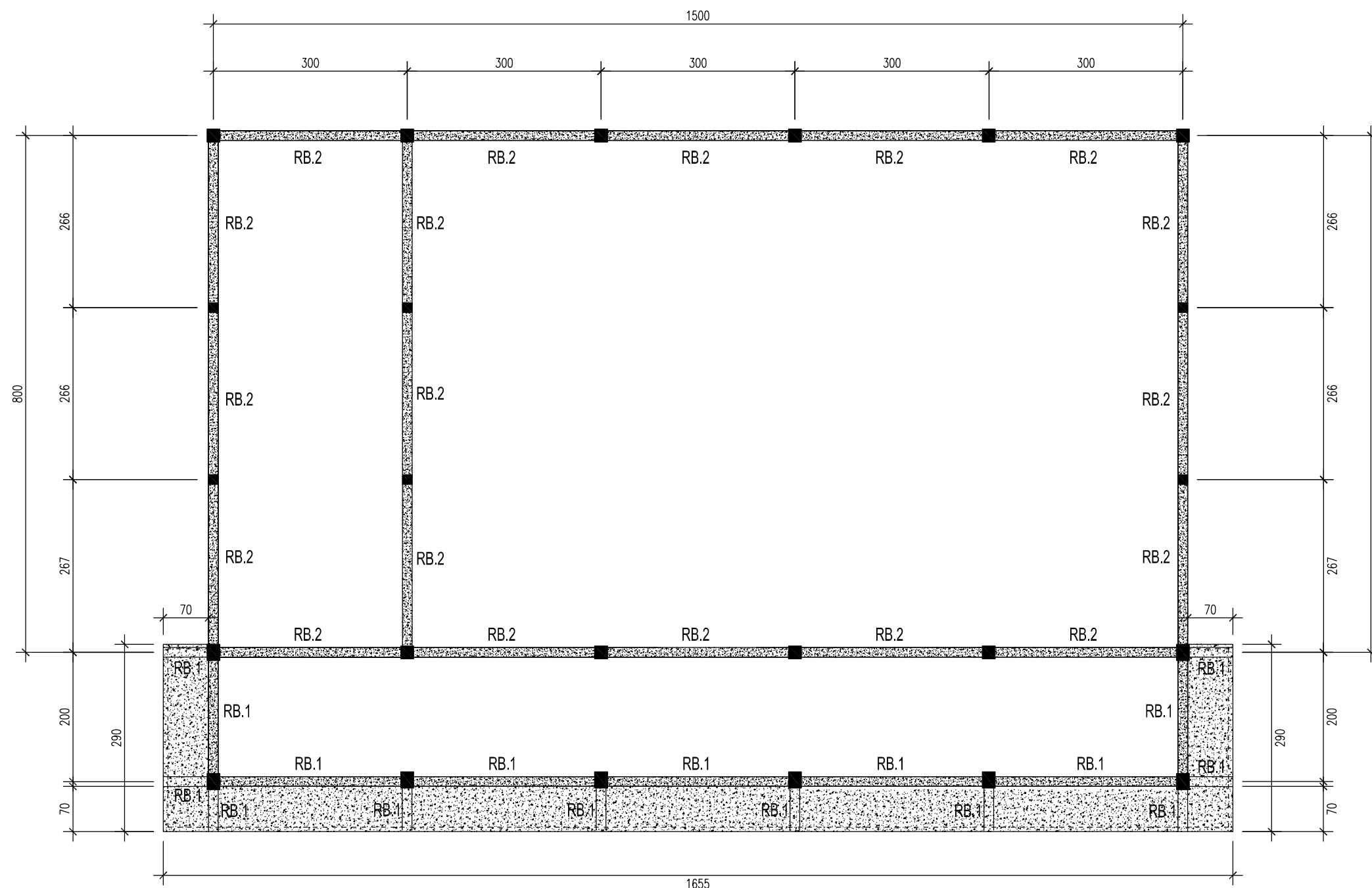
Nomor Lembar

Jumlah Lembar

LAB. K

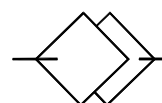
16

30



DENAH RENCANA RING BALOK BETON

DAN TALANG BETON ELV. + 3.80



Skala 1 : 75

Keterangan :

- RB.1 = Ring Balok Beton 20/30 cm
- RB.2 = Ring Balok Beton 15/20 cm
- Talang Beton Tebal 10 cm
- Listplank Beton tebal 7 cm



Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning- Ambon

Digambar :

Paraf

Samsudin Lating

Diperiksa :

Paraf

Muh Fahri

Nama Gambar :

Skala :

DENAH RENCANA RING BALOK
 GUNUNGAN ATAP

1 : 75

Kode

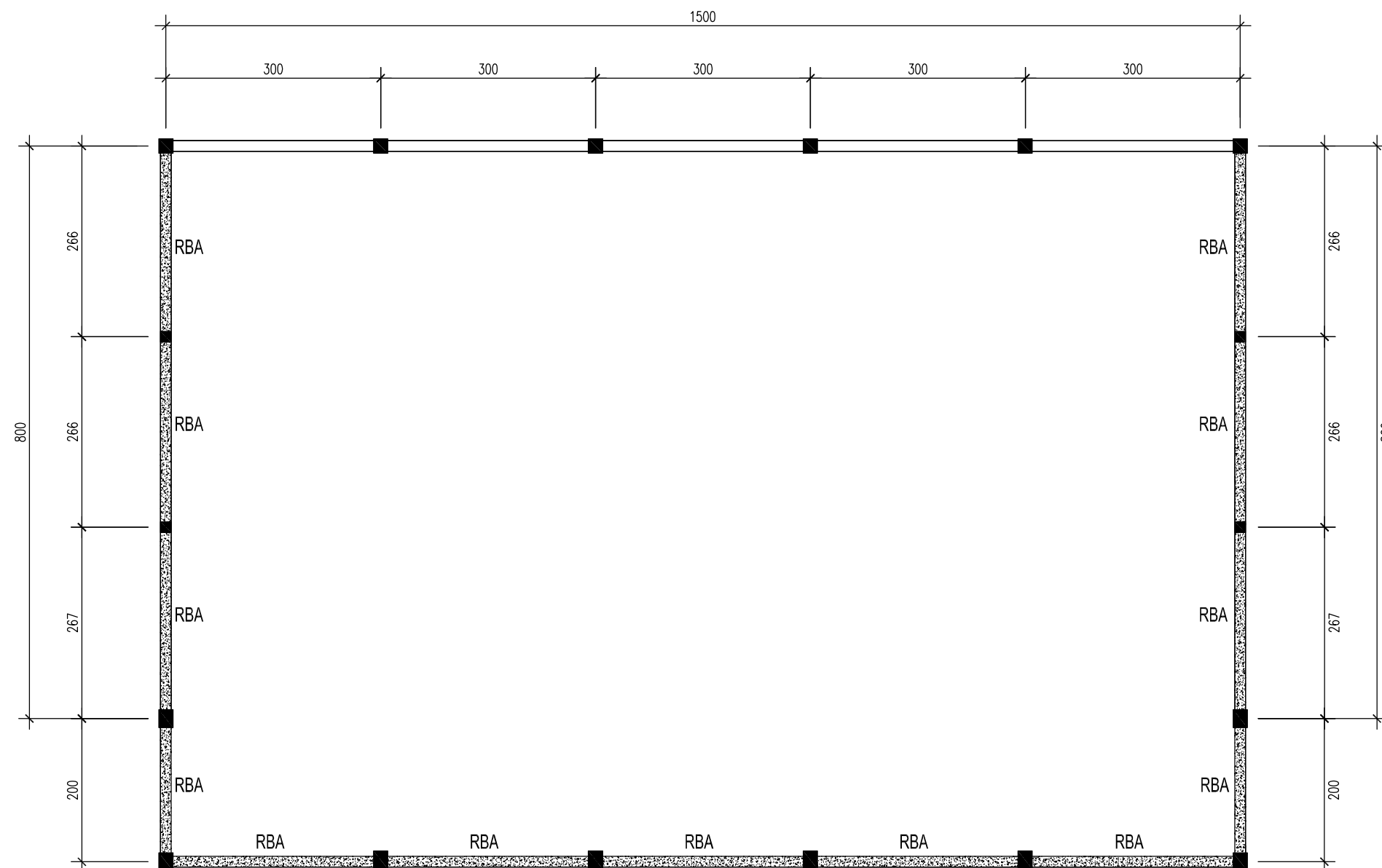
Nomor Lembar

Jumlah Lembar

LAB. K

17

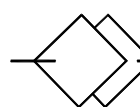
30



DENAH RENCANA RING BALOK

GUNUNGAN ATAP

Skala 1 : 75



Keterangan :

- RBA = Ring Balok Gunungan Atap 15/15cm

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
berserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)



ANISAH, SE
NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
Konsultan Perencana dan Pengawas
Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Al Kuning- Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

Muh Fahri Paraf

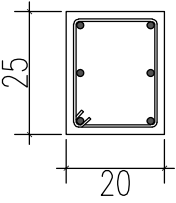
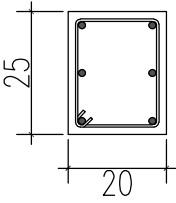
Nama Gambar : Skala :

DETAIL TULANGAN / PEMBESIAN 1 : 15

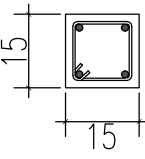
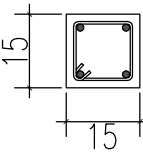
Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 18 30

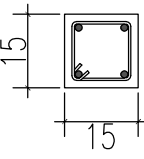
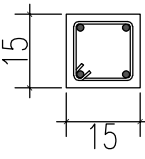
TABEL PENULANGAN SLOOF SL.1

TYPE	SLOOF 20 / 25	
POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	20 x 25	20 x 25
TUL. ATAS	2 ϕ 12	2 ϕ 12
TUL. BAWAH	2 ϕ 12	2 ϕ 12
SENGKANG	ϕ 8 - 10	ϕ 8 - 15
TUL. EXTRA	2 ϕ 12	2 ϕ 12

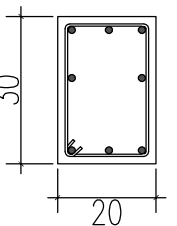
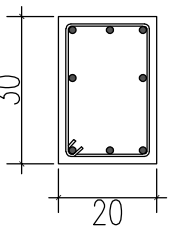
TABEL PENULANGAN BALOK LATEI BL.1

TYPE	BALOK LATEI 15/15	
POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	15 x 15	15 x 15
TUL. ATAS	2 ϕ 12	2 ϕ 12
TUL. BAWAH	2 ϕ 12	2 ϕ 12
SENGKANG	ϕ 8 - 10	ϕ 8 - 15
TUL. EXTRA		

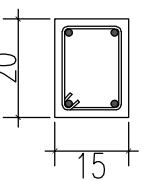
TABEL PENULANGAN
RING BALOK GUNUNGAN ATAP

TYPE	BALOK LATEI 15/15	
POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	15 x 15	15 x 15
TUL. ATAS	2 ϕ 12	2 ϕ 12
TUL. BAWAH	2 ϕ 12	2 ϕ 12
SENGKANG	ϕ 8 - 10	ϕ 8 - 15
TUL. EXTRA		

TABEL PENULANGAN RING BALOK RB.1

TYPE	RING BALOK RB.1	
POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	20 x 30	20 x 30
TUL. ATAS	3 ϕ 12	3 ϕ 12
TUL. BAWAH	3 ϕ 12	3 ϕ 12
SENGKANG	ϕ 8 - 10	ϕ 8 - 15
TUL. EXTRA	2 ϕ 12	2 ϕ 12

TABEL PENULANGAN RING BALOK RB.2

TYPE	RING BALOK RB.2	
POSISI	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	15 x 20	15 x 20
TUL. ATAS	2 ϕ 12	2 ϕ 12
TUL. BAWAH	2 ϕ 12	2 ϕ 12
SENGKANG	ϕ 8 - 10	ϕ 8 - 15
TUL. EXTRA		

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Al Kuning-Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

DETAIL TULANGAN / PEMBESIAN 1 : 15

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 19 30

TABEL PENULANGAN KOLOM K.1

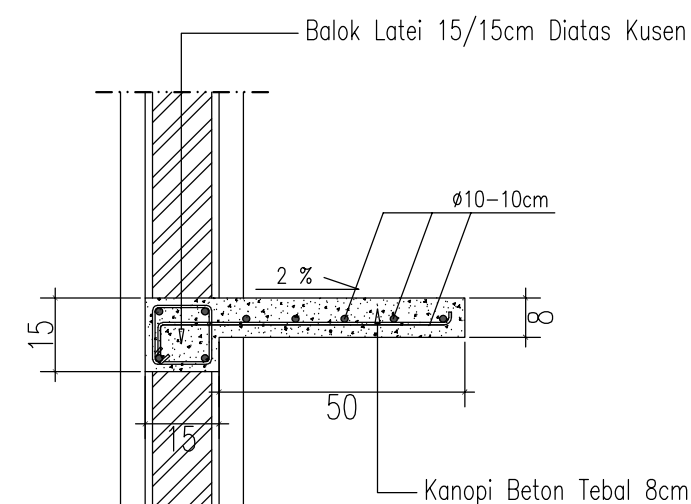
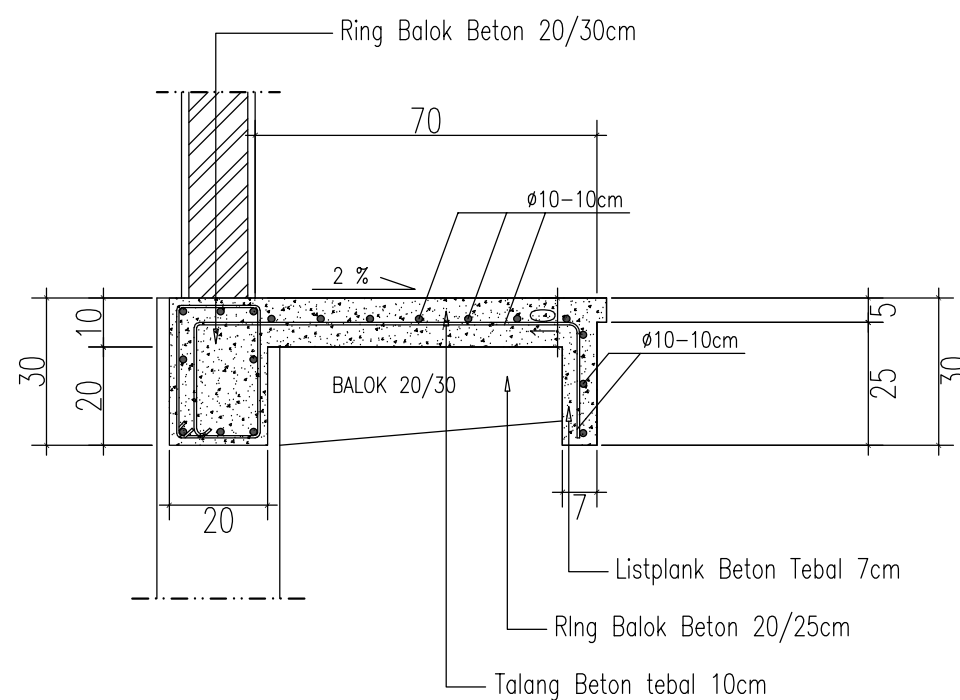
TYPE	KOLOM 20 / 25	
	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	20 x 25	20 x 25
TUL. ATAS	3 ø 12	3 ø 12
TUL. BAWAH	3 ø 12	3 ø 12
SENGKANG	ø 8 - 10	ø 8 - 15
TUL. EXTRA	2 ø 12	2 ø 12

TABEL PENULANGAN KOLOM K.2

TYPE	KOLOM 20 / 20	
	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	20 x 20	20 x 20
TUL. ATAS	2 ø 12	2 ø 12
TUL. BAWAH	2 ø 12	2 ø 12
SENGKANG	ø 8 - 10	ø 8 - 15
TUL. EXTRA		

TABEL PENULANGAN KOLOM KP

TYPE	KOLOM 12 / 12	
	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN		
DIMENSI CM	12 x 12	12 x 12
TUL. ATAS	2 ø 10	2 ø 10
TUL. BAWAH	2 ø 10	2 ø 10
SENGKANG	ø 8 - 10	ø 8 - 15
TUL. EXTRA		



DETAIL KANOPI BETON DIATAS JENDELA



Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
 beserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
 Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
 Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
 (PPK)



ANISAH, SE
 NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
 Konsultan Perencana dan Pengawas
 Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 A/ Kuning- Ambon

Digambar : Paraf

Samsudin Lating Paraf

Diperiksa : Paraf

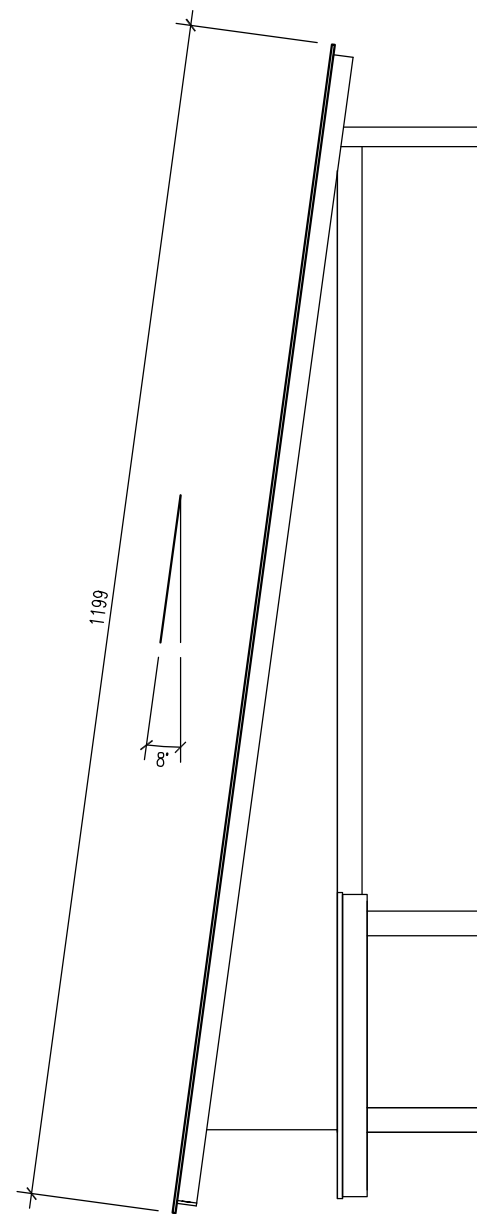
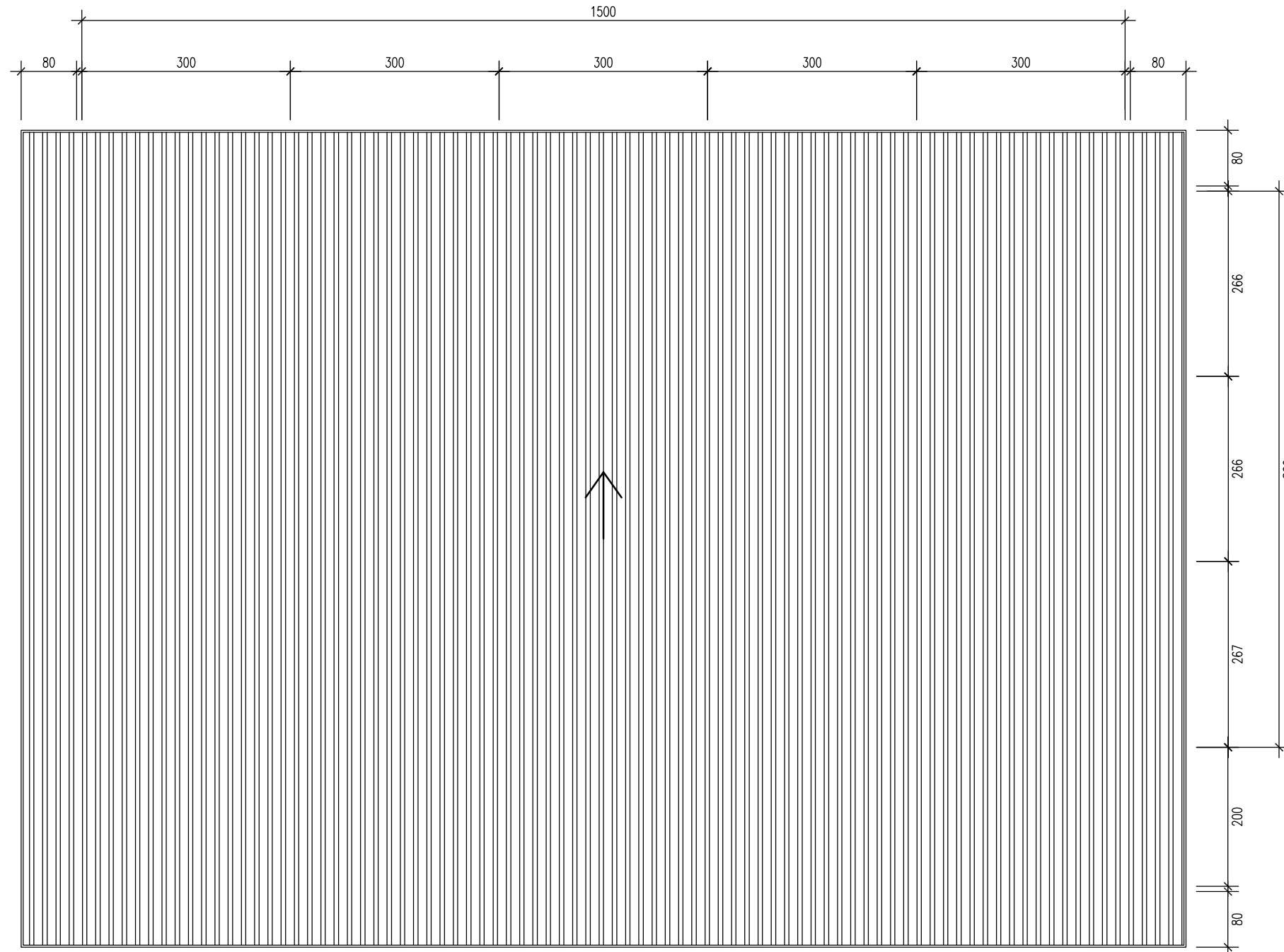
Muh Fahri Paraf

Nama Gambar : Skala :

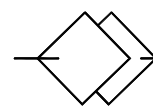
DENAH TAMPAK ATAS ATAP 1 : 75

Kode Nomor Lembar Jumlah Lembar

LAB. K 20 30



TAMPAK SAMPING



DENAH TAMPAK ATAS ATAP

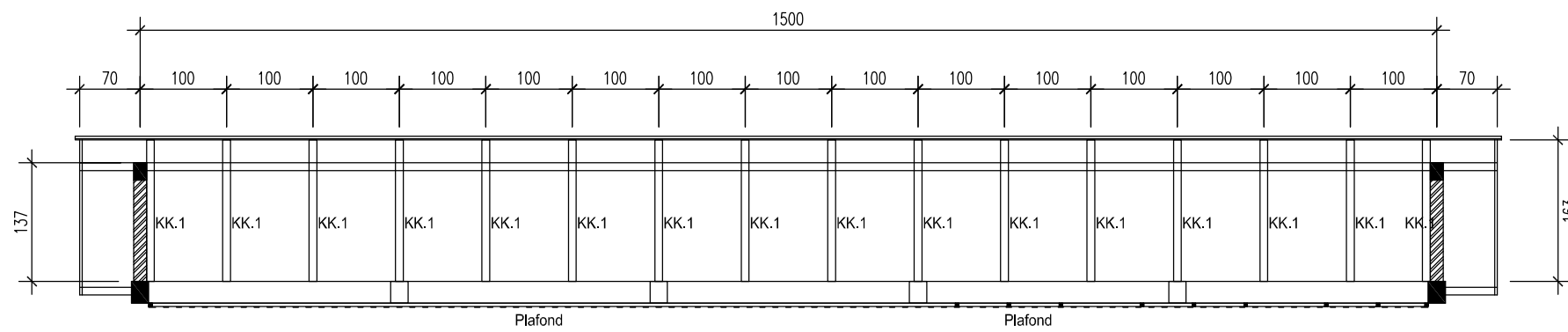
Skala 1 : 75

Keterangan :

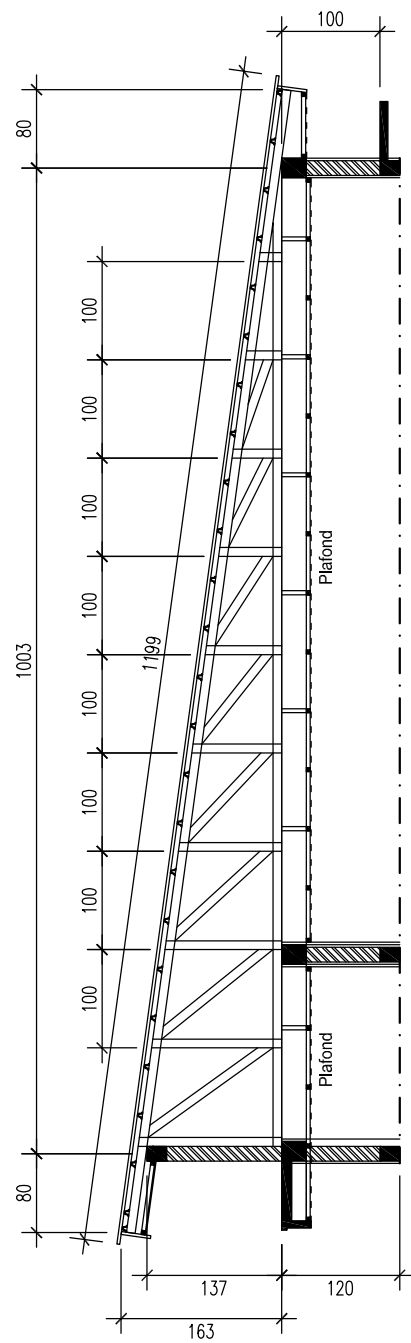
- Atap Spandek Galvalum 0.25 mm
- Kuda-kuda Baja Ringan Galvalum (jarak - 100 cm)
- Gording Baja Ringan Galvalum (jarak - 50 cm)
- Listplank GRC Lebar 20 cm

Keterangan :

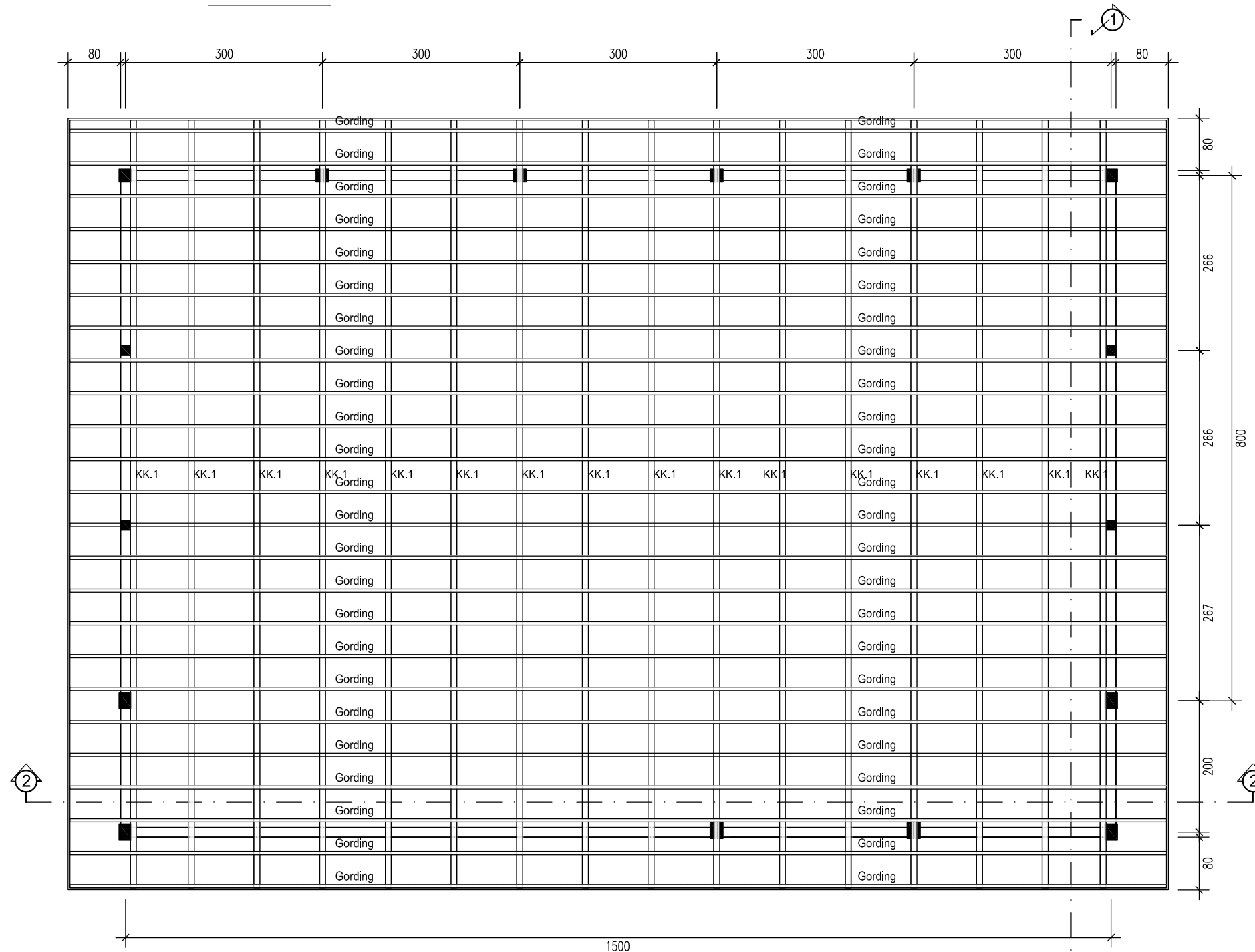
- Atap Spandek Galvalum 0.25 mm
- Kuda-kuda Baja Ringan Galvalum (jarak - 100 cm)
- Gording Baja Ringan Galvalum (jarak - 50 cm)
- Listplank GRC Lebar 20 cm



POTONGAN. 2



POTONGAN. 1



DENAH RENCANA ATAP
Skala 1 : 75

Keterangan :

Pekerjaan :

Pembangunan Ruang Laboratorium Kimia
berserta perabotnya

Lokasi :

SMK Negeri 1 Maluku Barat Daya
Kaiwatu, Kec. Moa Lakor, Kabupaten
Maluku Barat Daya, Maluku

Menyetujui :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)



ANISAH, SE
NIP. 19680303 199202 2 002

Perencana :



CV. TRICIPTA KONSULTAN
Konsultan Perencana dan Pengawas
Alamat : BTN Kanawa Blok G3/9 Alir Kuning- Ambon

Digambar :

Paraf

Samsudin Lating

Diperiksa :

Paraf

Muh Fahri

Nama Gambar :

Skala :

DENAH RENCANA ATAP

1 : 75

Kode	Nomor Lembar	Jumlah Lembar
LAB. K	21	30