

GAMBAR RANCANGAN

KEGIATAN :

PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI UNIVERSITAS MULAWARMAN

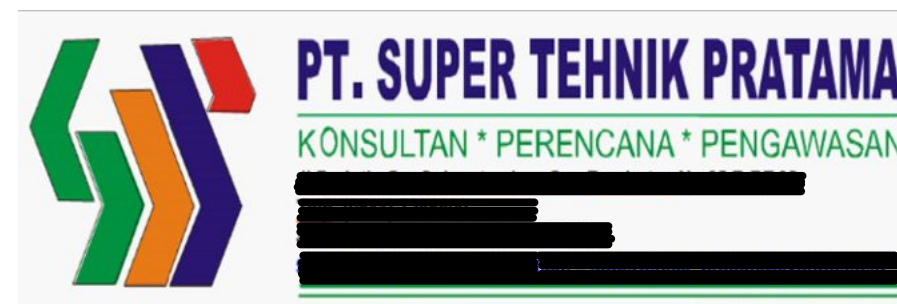
PEKERJAAN :

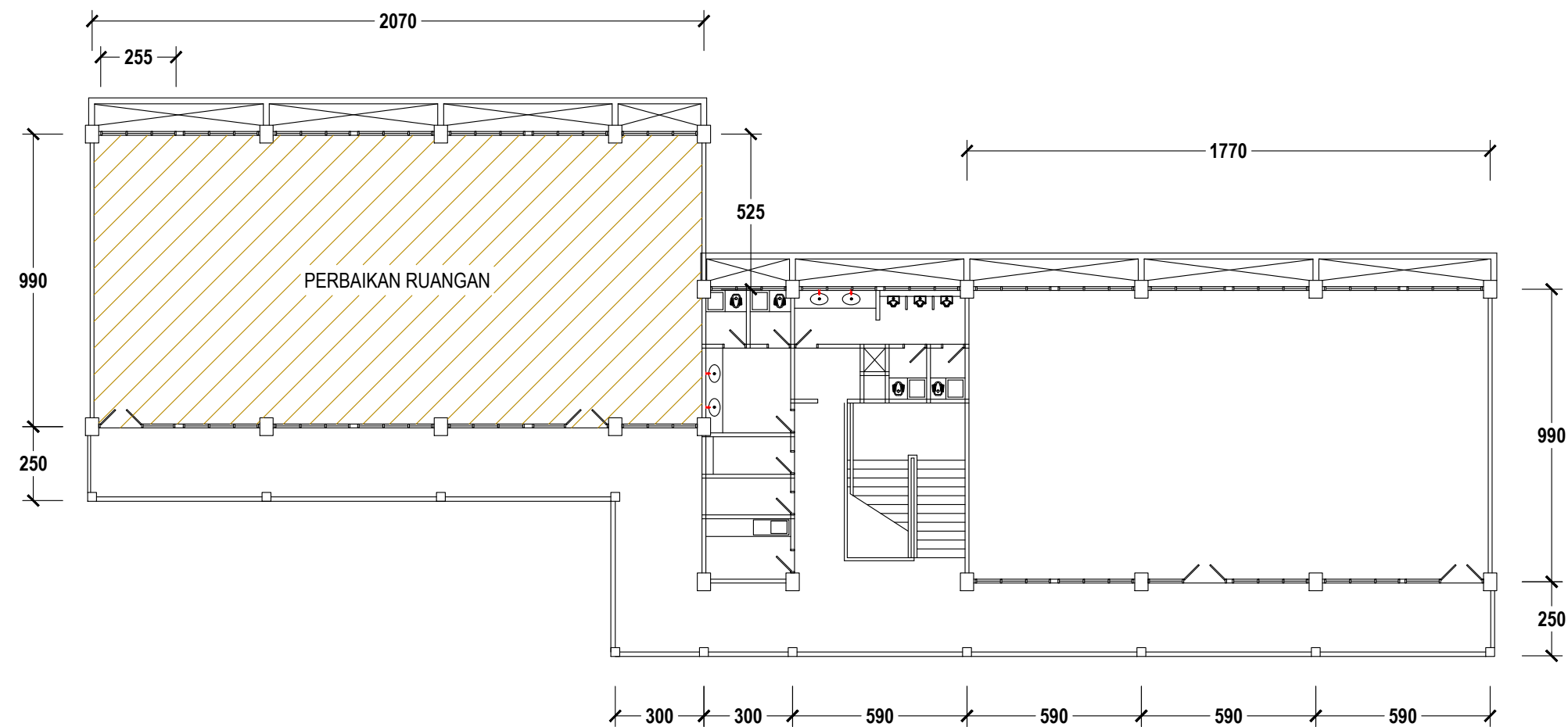
**RENOVASI MINOR GEDUNG LABORATORIUM
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MULAWARMAN**

LOKASI :

**KAMPUS UNMUL GUNUNG KELUA,
SAMARINDA**

KONSULTAN PERENCANA :





 **DENAH LT. 2 GEDUNG KULIAH 4**
SKALA 1 : 200



UNIVERSITAS MULAWARMAN

Kegiatan :
PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Pekerjaan :
**RENOVASI MINOR GEDUNG
LABORATORIUM FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MULAWARMAN**

Sumber dana :
BOPTN TAHUN ANGGARAN 2024

Lokasi :
KAMPUS UNMUL GUNUNG KELUA
SAMARINDA

MENGETAHUI/MENSETUJUI :

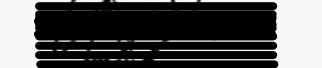
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
UNIVERSITAS MULAWARMAN


Akhmad Rafi I. S.Pi. M.Si. IPU
NIP. 

DEKAN
FAKULTAS TEKNIK


Prof. Dr. Ir. Tamrin, ST., MT., IPU
NIP. 

STAFF AHLI TEKNIK


Dr. ERY BUDIMAN, ST., MT
NIP. 

Konsultan Perencana



Gambar

Skala

DENAH

1 : 200

Penanggung Jawab

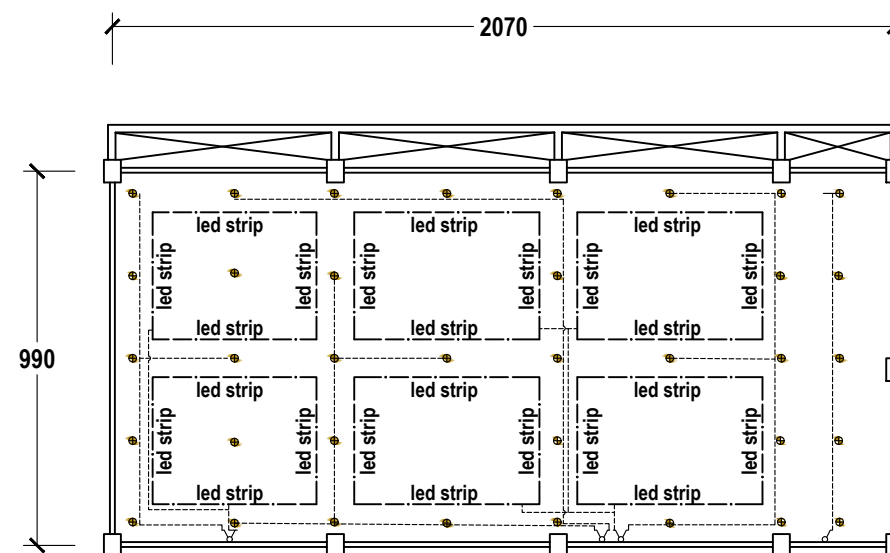

AGUS SUSILO, ST
Direktur

Kode

No Lembar

Jumlah

FT



DENAH ELEKTRIKAL

SKALA 1 : 200

NOT.	KETERANGAN :
⊕	DOWNLIGHT LED 18 WATT
⌋	SAKLAR DOUBLE
---	LED STRIP
----	INSTALASI KABEL LISTRIK



UNIVERSITAS MULAWARMAN

Kegiatan :
PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Pekerjaan :
**RENOVASI MINOR GEDUNG
LABORATORIUM FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MULAWARMAN**

Sumber dana :
BOPTN TAHUN ANGGARAN 2024

Lokasi :
KAMPUS UNMUL GUNUNG KELUA
SAMARINDA

MENGETAHUI/MENSETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Akhmad Rafi I. S.Pi. M.Si. IPU
NIP. [REDACTED]

DEKAN
FAKULTAS TEKNIK

Prof. Dr. Ir. Tamrin, ST., MT
NIP. [REDACTED]

STAFF AHLI TEKNIK

Dr. ERY BUDJMAN, ST., MT
NIP. [REDACTED]

Konsultan Perencana



Gambar

Skala

DENAH

1 : 200

Penanggung Jawab

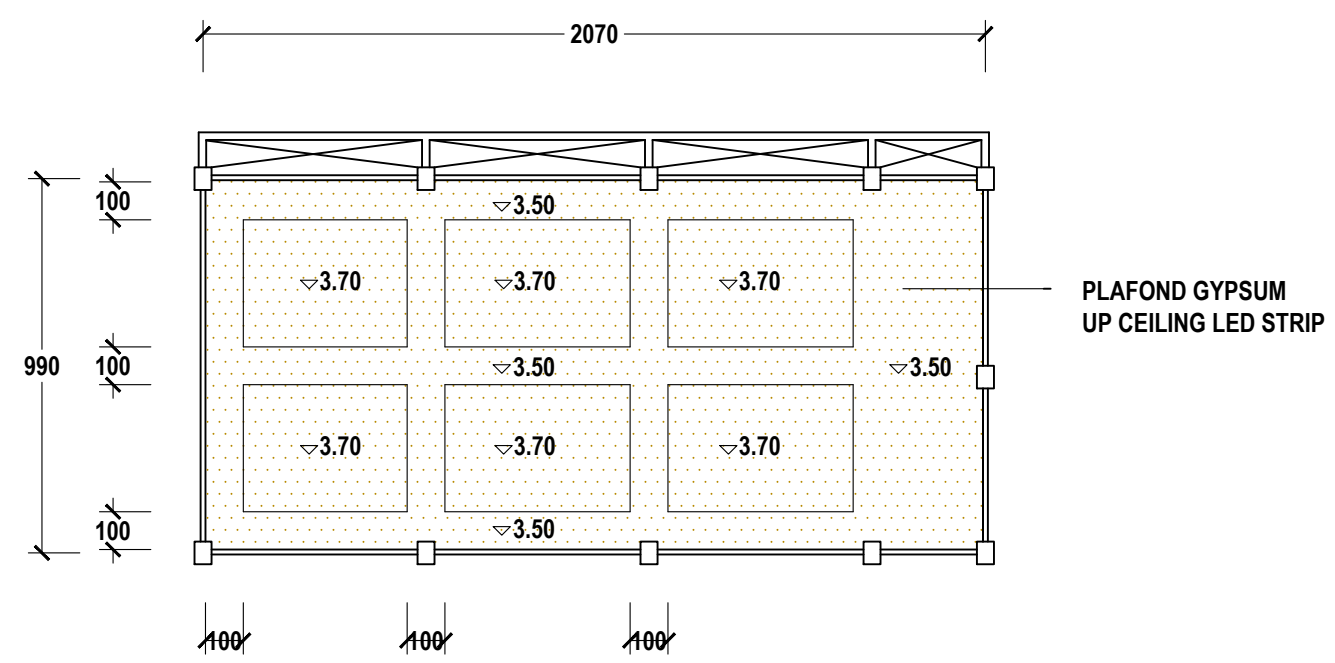
AGUS SUSILO, ST
Direktur

Kode

No Lembar

Jumlah

FT



DENAH PLAFOND

SKALA 1 : 200



UNIVERSITAS MULAWARMAN

Kegiatan :
PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Pekerjaan :
**RENOVASI MINOR GEDUNG
LABORATORIUM FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MULAWARMAN**

Sumber dana :
BOPTN TAHUN ANGGARAN 2024

Lokasi :
KAMPUS UNMUL GUNUNG KELUA
SAMARINDA

MENGETAHUI/MENSETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Akhmad Rafi I. S.Pi. M.Si. IPU
NIP.

DEKAN
FAKULTAS TEKNIK

Prof. Dr. Ir. Tamrin, ST., MT., IPU
NIP.

STAFF AHLI TEKNIK

Dr. ERY BUDJMAN, ST., MT
NIP.

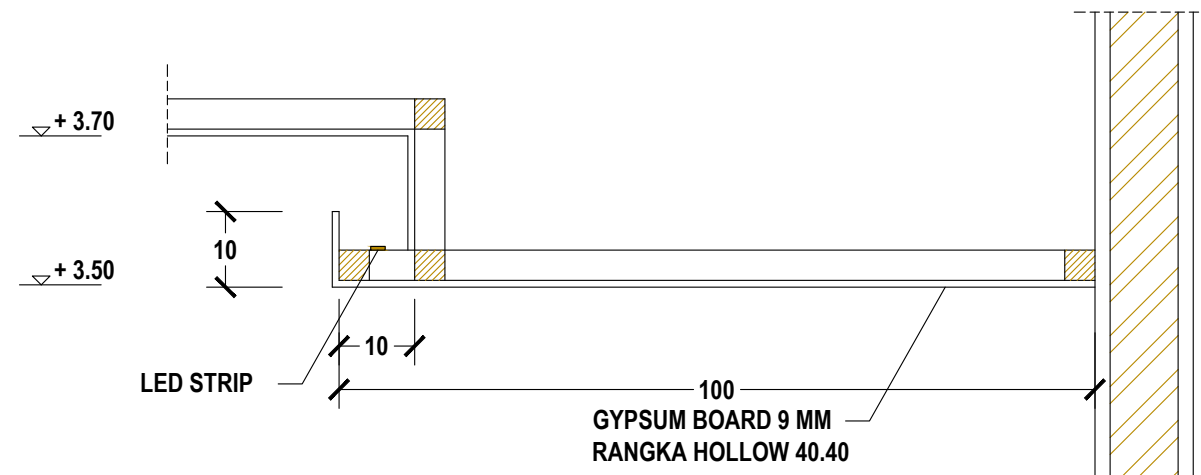
Konsultan Perencana



Gambar	Skala
DENAH	1 : 200

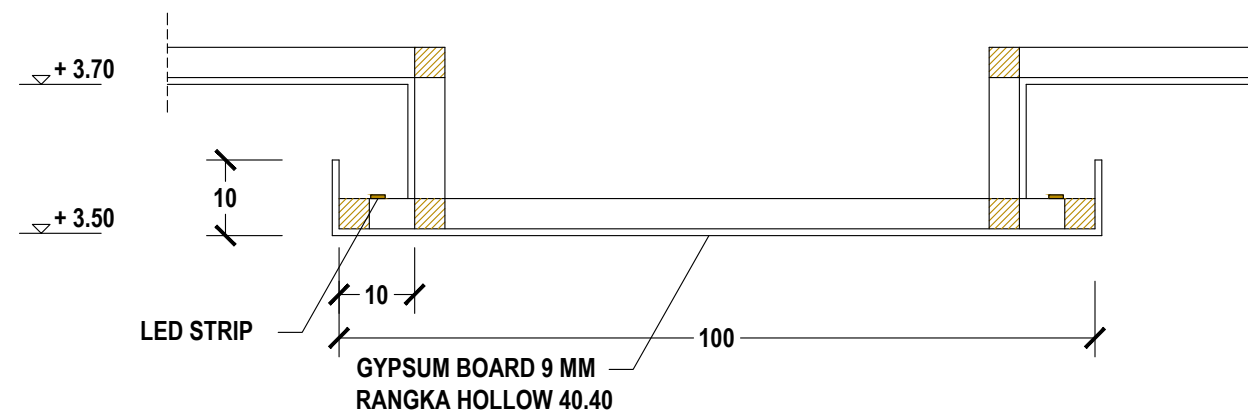
AGUS SUSILO, ST
Direktur

No	No Lembar	Jumlah
FT		



DETAIL PLAFOND

SKALA 1 : 10



DETAIL PLAFOND

SKALA 1 : 10



UNIVERSITAS MULAWARMAN

Kegiatan :
PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Pekerjaan :
**RENOVASI MINOR GEDUNG
LABORATORIUM FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MULAWARMAN**

Sumber dana :
BOPTN TAHUN ANGGARAN 2024

Lokasi :
KAMPUS UNMUL GUNUNG KELUA
SAMARINDA

MENGETAHUI/MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Akhmad Rafi'i, S.Pi, M.Si, IPU
NIP. [REDACTED]

DEKAN
FAKULTAS TEKNIK

Prof. Dr. Ir. Tamrin, ST., MT., IPU
NIP. [REDACTED]

STAFF AHLI TEKNIK

Dr. ERY BUDMAN, ST., MT
NIP. [REDACTED]

Konsultan Perencana



Gambar

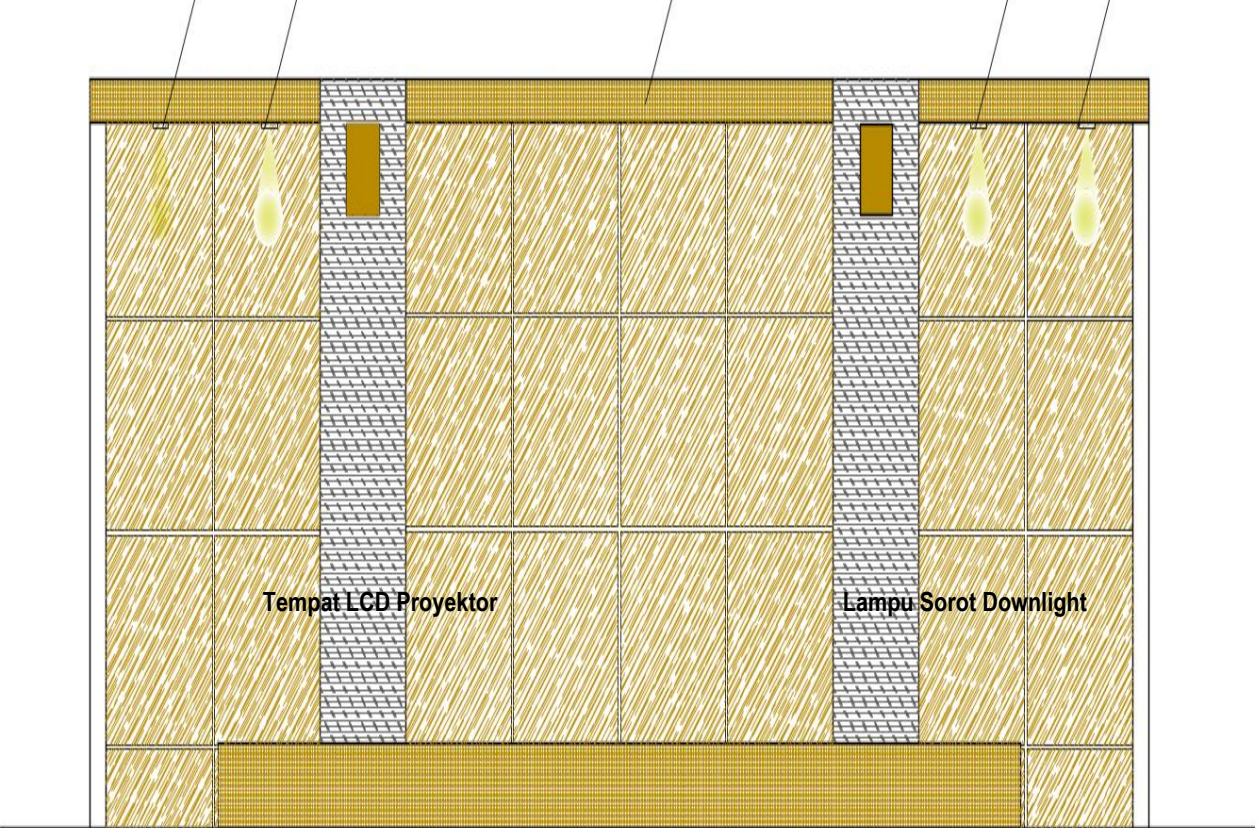
Skala



code No Lembar Jumlah

FT

Lampu Sorot Downlight



Backdrop Multiplek HPL
+ list stainless 2 cm

Backdrop Multiplek HPL
+ list stainless 2 cm

Backdrop Multiplek HPL
+ list stainless 2 cm

990

BACKDROP PANGGUNG

SKALA 1 : 50

UNIVERSITAS MULAWARMAN
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

Kegiatan :
PROGRAM PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Pekerjaan :
RENOVASI MINOR BUILDING
LABORATORIUM FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MULAWARMAN

Sumber dana :
BOPTN TAHUN ANGGARAN 2024
Lokasi :
KAMPUS UNIMUL GUNUNG KELUA
SAMARINDA

MENGETAHUI/MENSETUJUI :
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

STAFF AHLI TEKNIK
Akhmad Rafi'i, S.Pi, M.St., IPU
NIP. [REDACTED]
DEKAN
FAKULTAS TEKNIK
Dr. ERY BUDIMAN, ST., MT
NIP. [REDACTED]

Prof. Dr. Ir. Tamrin, ST., MT., IPU
NIP. [REDACTED]

STAFF AHLI TEKNIK
PT. SUPER TEKNIK PRATAMA

Dr. Ery Budiman, ST., MT
NIP. [REDACTED]
Konsultan Perencana

Gambar Skala

BACKDROP
1 : 200
Penanggung Jawab
AGUS SUSILO, ST
Direktur

AGUS SUSILO, ST
Direktur

Kode No Lembar Jumlah

FT