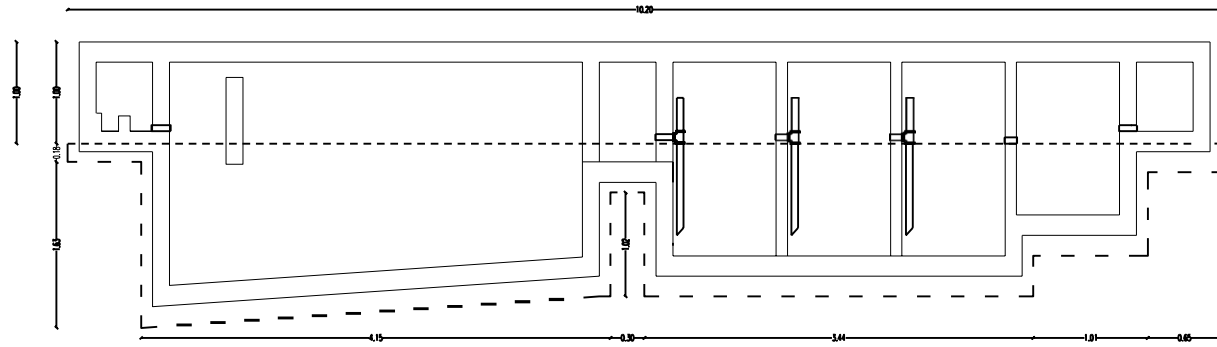
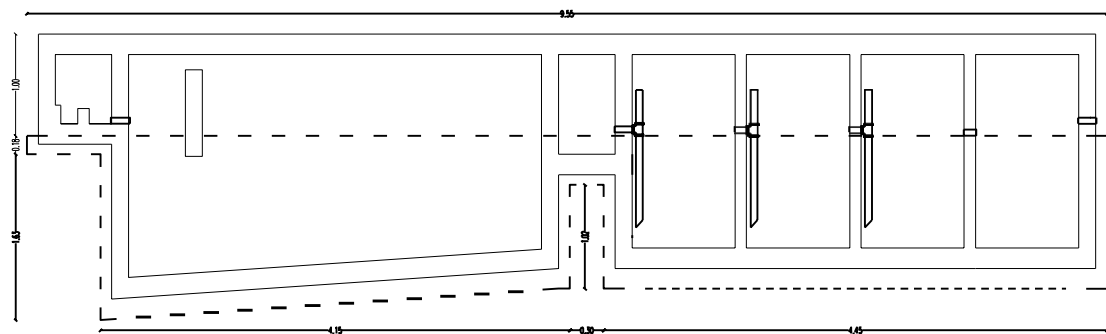


**DETAIL ENGINEERING DESIGN (DED) IPAL KOMUNAL KETUPAT RT.14**



HD POTONGAN 1-1  
SKALA 1 : 40



HD POTONGAN 2 - 2  
SKALA 1 : 40

KETERANGAN  
 - - - - - Galian



Kegiatan  
PEMBANGUNAN IPAL KOMUNAL

TAHUN ANGGARAN

PROPINSI  
Kalimantan Timur

KOTA  
Samarinda

KECAMATAN  
Samarinda Seberang

KELURAHAN  
Masjid

Kelompok Swadaya Masyarakat  
Ketupat RT. 14

JENIS PRASARANA  
IPAL Komunal Kapasitas 50 SR

LOKASI  
Jl. Mangkupalas

|                  |       |
|------------------|-------|
| JUDUL GAMBAR     | SKALA |
| DED IPAL Komunal | 1: 40 |

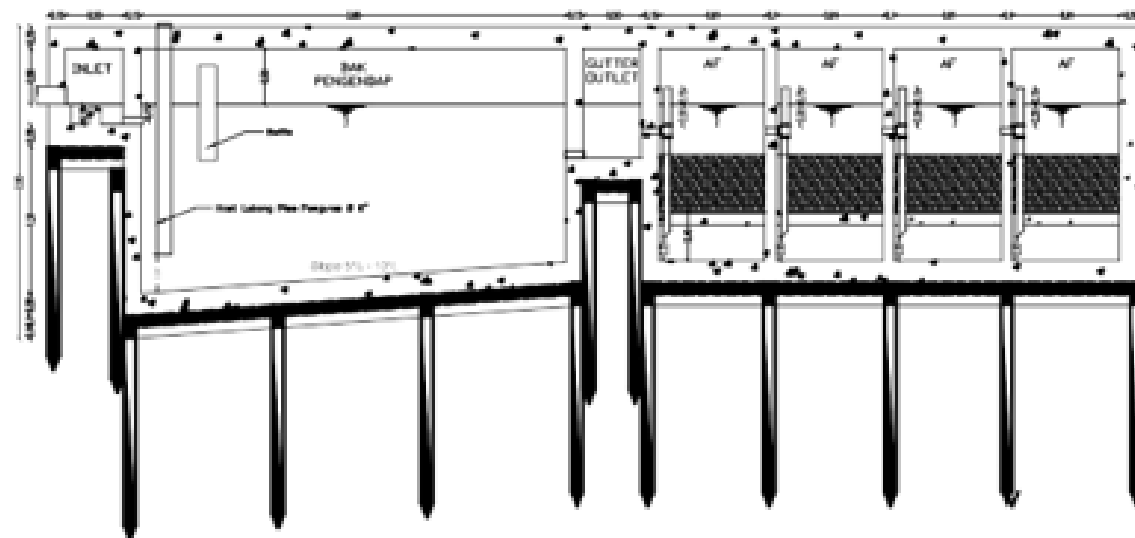
DIBUAT OLEH :

|     |            |
|-----|------------|
| KSM | TFL TEKNIK |
|-----|------------|

DISETUJUI :  
SENIOR FASILITATOR

MENGETAHUI  
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

Lembar ke      dari



POTONGAN 2-2  
SKALA 1:40



Kegiatan  
PEMBANGUNAN IPAL KOMUNAL

TAHUN ANGGARAN

PROVINSI  
Kalimantan Timur

KOTA  
Samarinda

KECAMATAN  
Samarinda Seberang

KELURAHAN  
Masjid

Kelompok Swadaya Masyarakat  
Ketupat RT. 14

JENIS PRASARANA  
IPAL Komunal Kapasitas 50 SR

LOKASI  
Jl. Mangkunilas

JUDUL GAMBAR SKALA

DED IPAL Komunal 1:40

DIBUAT OLEH :

KEM

TEL. PERAK

DISETUJUI :

SEKOR FASE PAKTOR

MENGETAHUI

PELAKSANA PEMBAJAJ KOMUNAL

Lembar ke dan



Kegiatan  
PEMBANGUNAN IPAL KOMUNAL

TAHUN ANGGARAN

PROPINSI

Kalimantan Timur

KOTA

Samarinda

KECAMATAN  
Samarinda Seberang

KELURAHAN  
Masjid

Kelompok Seadaya Masyarakat

Ketupat RT. 14

JENIS PRASARANA  
IPAL Komunal Kapasitas 50 SR

LOKASI

Jl. Mangkualas

JUDUL GAMBAR

SKALA

DED IPAL Korupal

1:40

DIBUAT OLEH :

KEM

TPL, TEKNIK

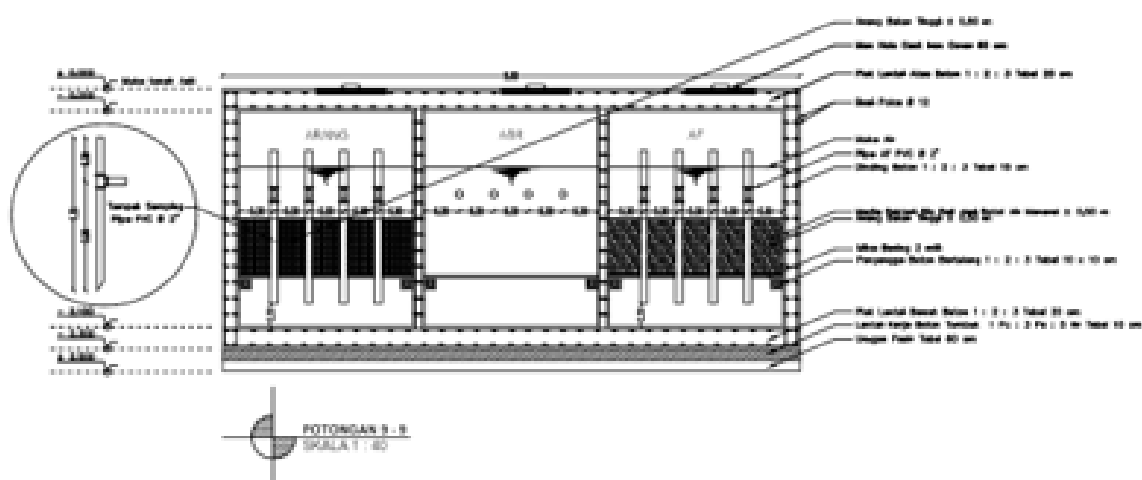
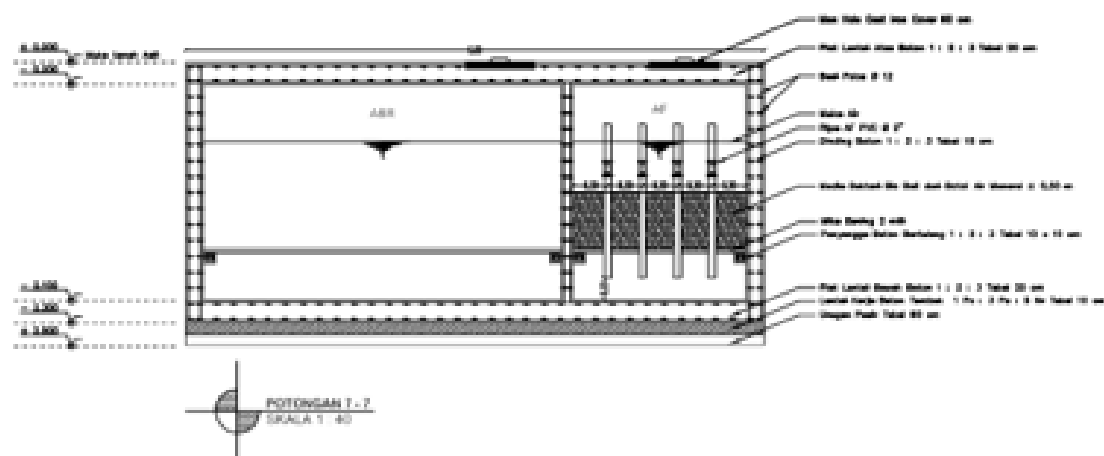
DISETUJUI :

SENIOR FASILITATOR

MENGETAHUI

PELAKSANA PEMBUAT KOMITMEN

Lembar ke      dari





Kegistan  
PEMBANGUNAN IPAL KOMUNAL

TAHUN ANGGARAN

PROPINSI  
Kalimantan Timur

KOTA  
Samarinda  
KECAMATAN  
Samarinda Seberang

KELURAHAN  
Masjid

Kelompok Swadaya Masyarakat  
Ketupat RT. 14

JENIS PRASARANA  
IPAL Komunal Kapasitas 50 SR

LOKASI  
Jl. Mandapalas

| JUDUL GAMBAR            | SKALA |
|-------------------------|-------|
| DED IPAL <u>Komunal</u> | 1: 40 |

DIBUAT OLEH :

| NIM | NPL TEKNIK |
|-----|------------|
|     |            |

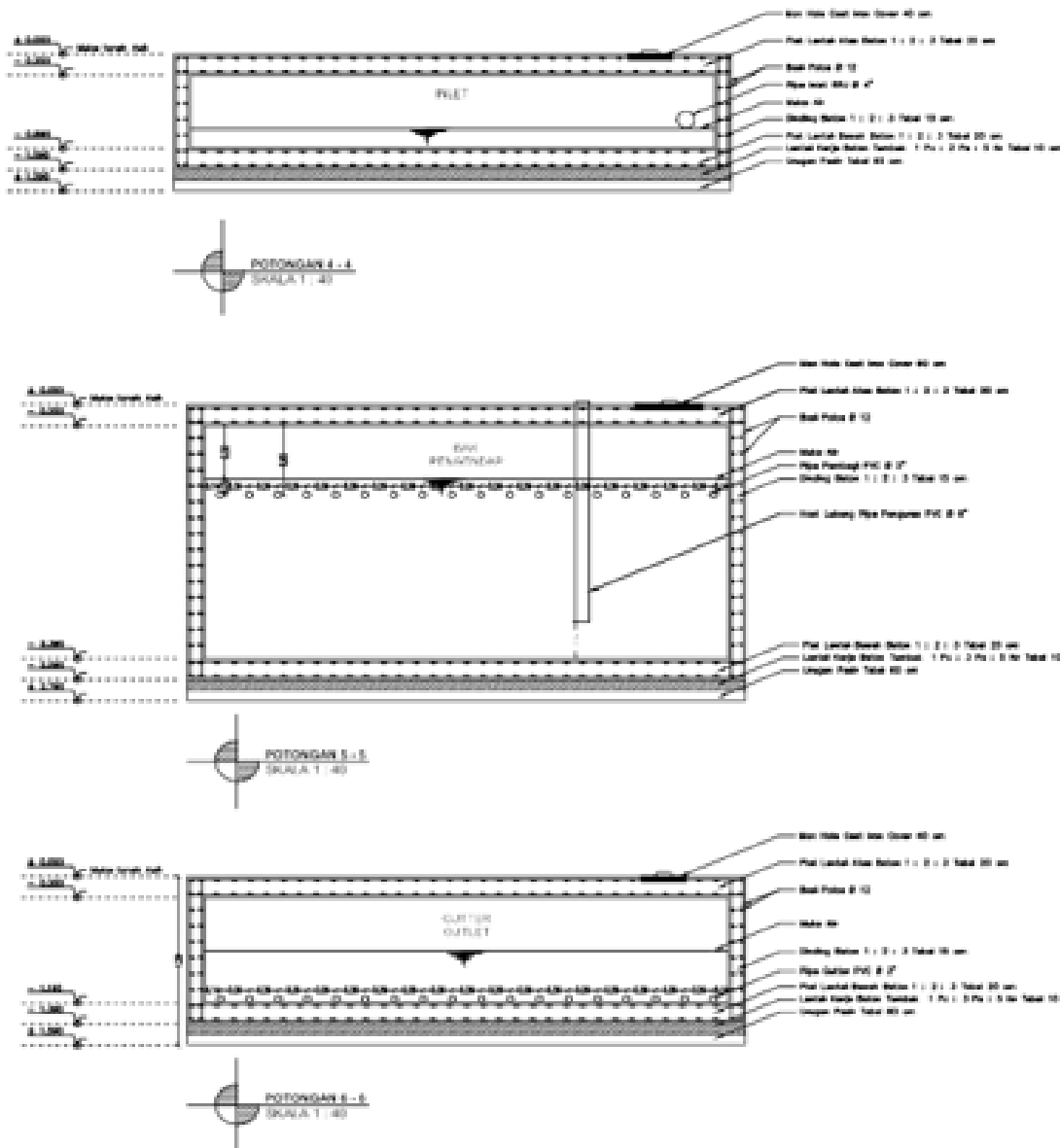
DISETUJUI :

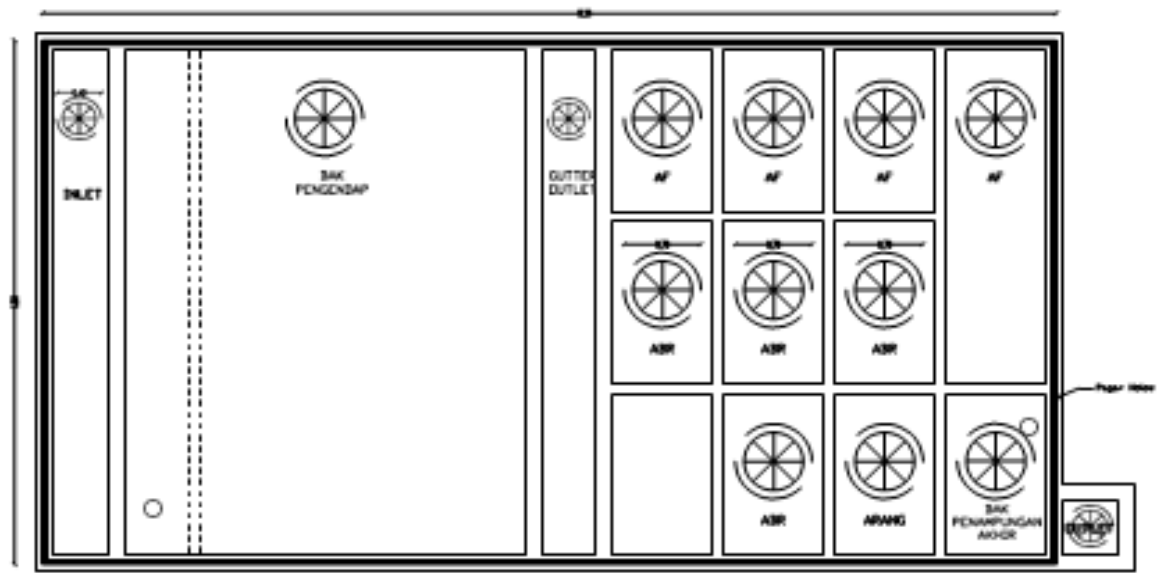
SEKRETARIS KEMENTERIAN

MENGETAHUI

PELAKSANA PEMBAKUPAN

Lembar ke dan





DENAH PANGAR  
SKALA 1 : 40



Kegiatan  
PEMBANGUNAN IPAL KOMUNAL

TAHUN ANGGARAN

PROPINS  
Kalimantan Timur

KOTA  
Samarinda

KECAMATAN  
Samarinda Seberang

KELURAHAN  
Masjid

Kelompok Swadaya Masyarakat  
Ketupat RT. 14

JENIS PRASARANA  
IPAL Komunal Kapasitas 50 SR

LOKASI  
Jl. Mandaukalas

JUDUL GAMBAR SKALA

DED IPAL Komunal 1: 40

DIBUAT OLEH :

|     |             |
|-----|-------------|
| KIM | TEL. TEKNIK |
|-----|-------------|

DISETUJUI :  
SENIOR FASILITATOR

MENGETAHUI  
PELAKSANA KEGIATAN

Lembar ke      dari