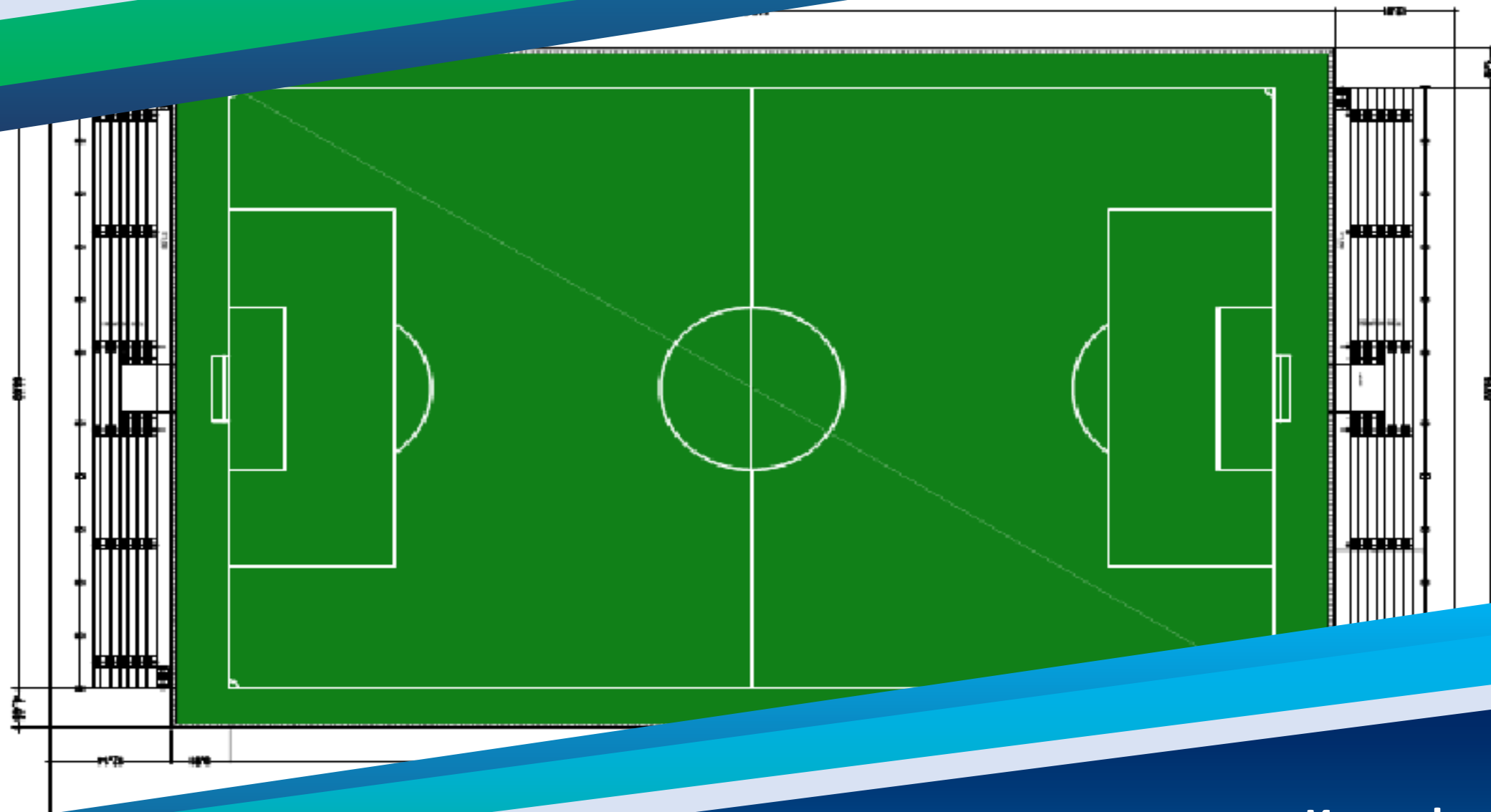




Jasa Konsultasi Perencanaan Perbaikan Lapangan Sepak Bola Stadion Mini



Konsultan Perencana



CV. Haza Mulia Engineering

CONSULTANT DESIGN, SUPERVISOR

Jl. Sepakat Komplek Taman Ubud Blok C-1 Kel. Binjai Medan Denai 20228



CATATAN :

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE., MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGGI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

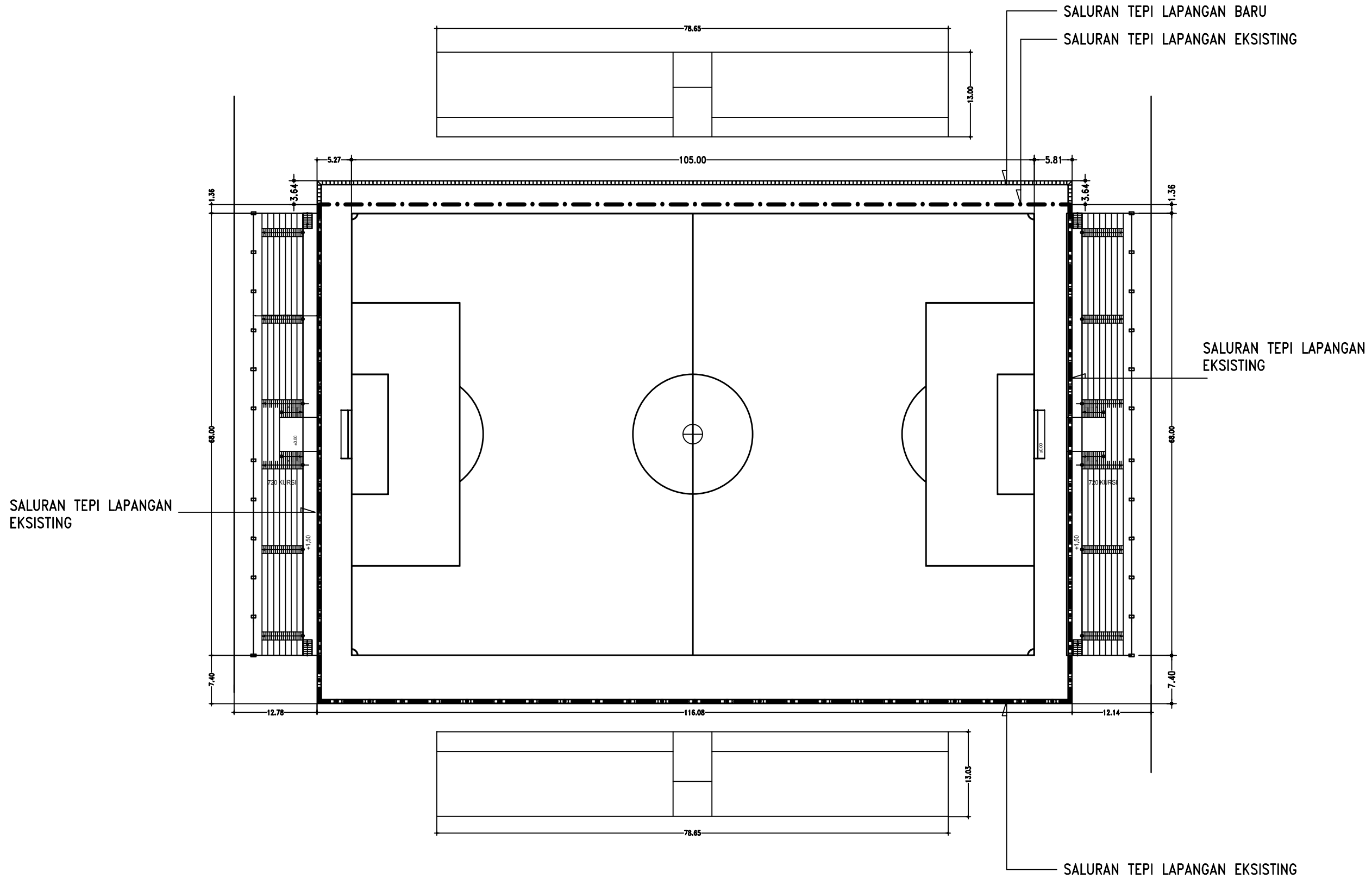
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

SITE PLAN

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 : 60 S-01



- SITE PLAN
- 1:60



DINAS PEMUDA DAN OLARAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

LUAS LAPANGAN = 9,076 m²

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGGI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

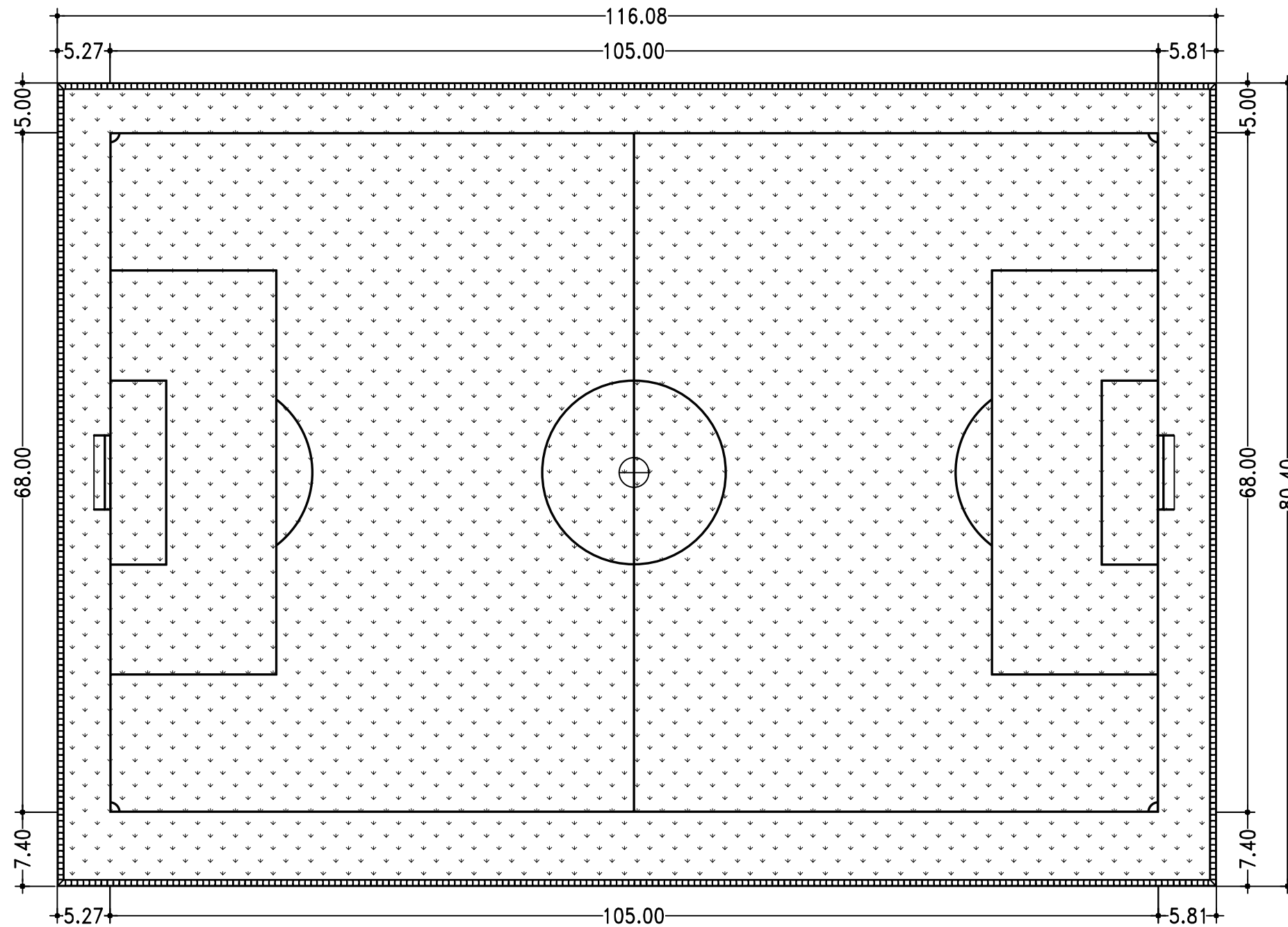
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

LAYOUT LAPANGAN BOLA

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 : 50 S-02



○ LAYOUT LAPANGAN BOLA
○ 1:50



DINAS PEMUDA DAN OLAHRAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

LUAS LAPANGAN = 9,076 m²

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGGI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

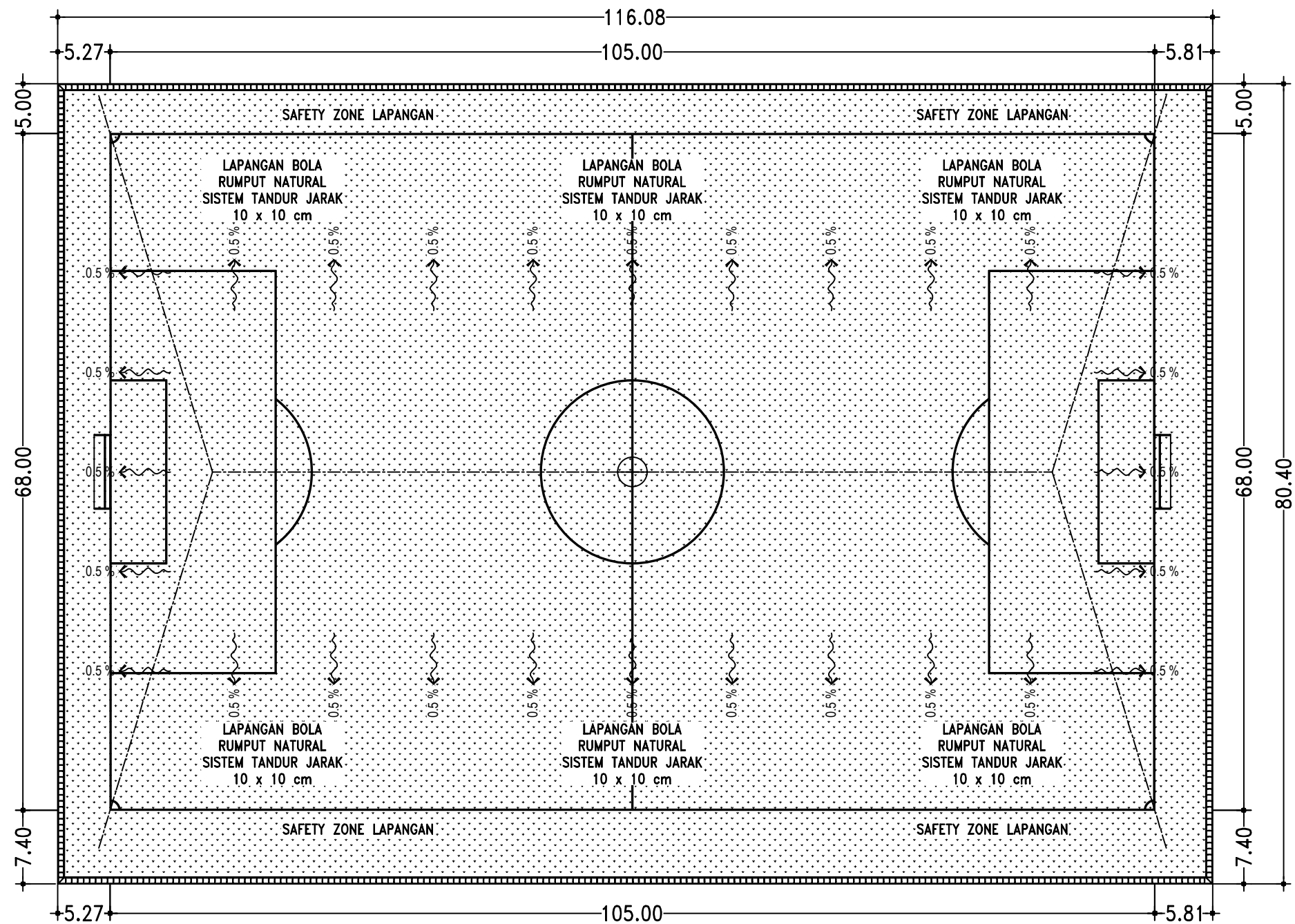
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

LAYOUT TANAMAN RUMPUT

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 : 50 S-03



LAYOUT TANAMAN RUMPUT
1:50



DINAS PEMUDA DAN OLARAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

LUAS LAPANGAN = 9,076 m²

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGKI WRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

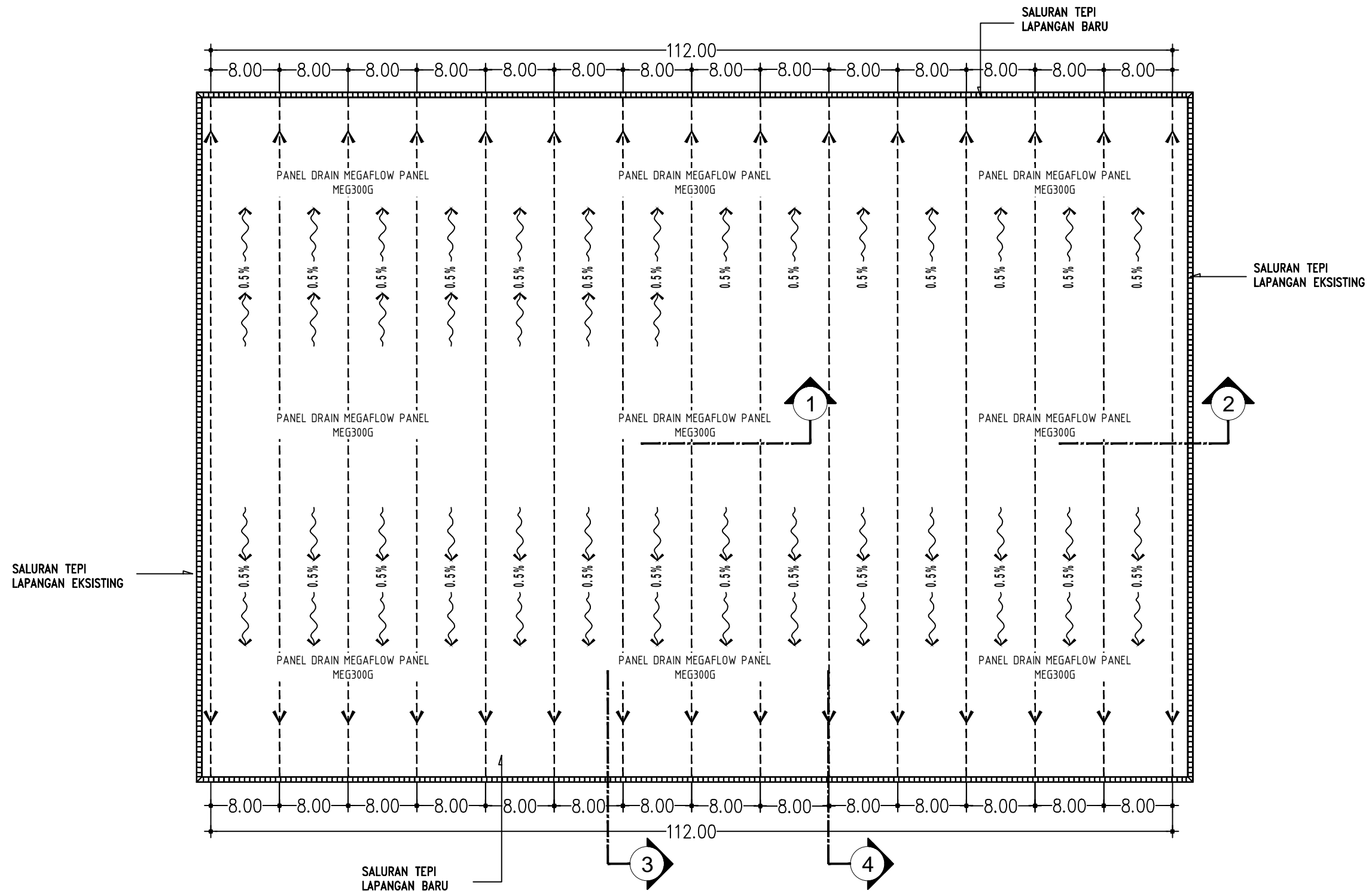
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

LAYOUT PANEL DRAIN

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 : 50 S-04



LAYOUT PANEL DRAIN
1:50



DINAS PEMUDA DAN OLAHRAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGKI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

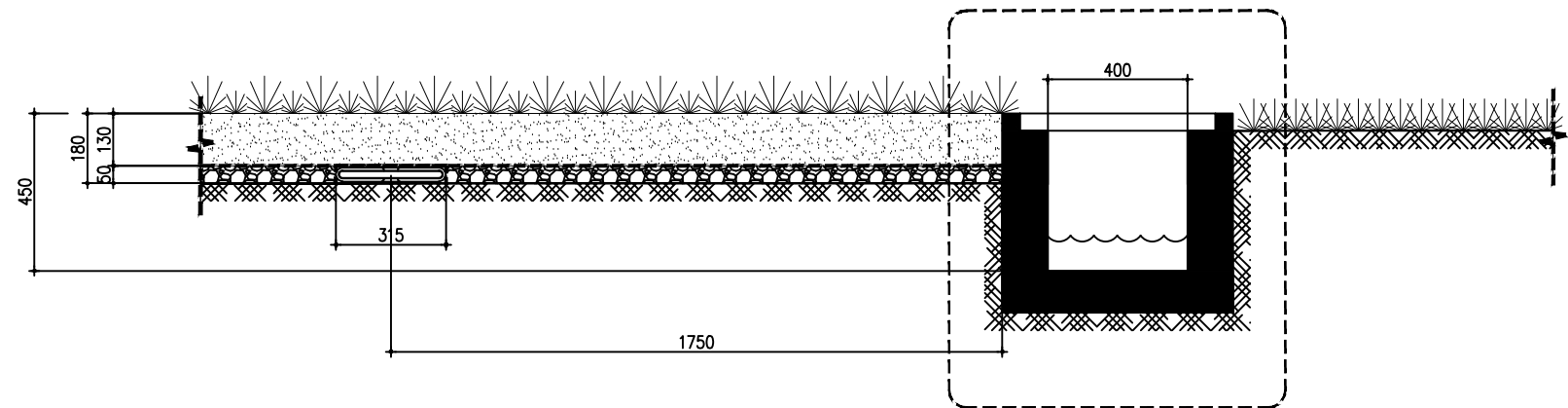
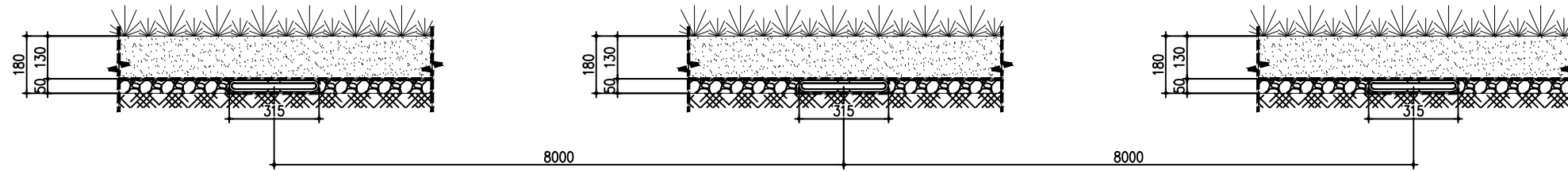
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

DETAIL POTONGAN

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 :
20 S-05



LAPANGAN BOLA

SAFETY ZONE LAPANGAN

SALURAN

SAFETY ZONA



DINAS PEMUDA DAN OLAHRAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGGI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

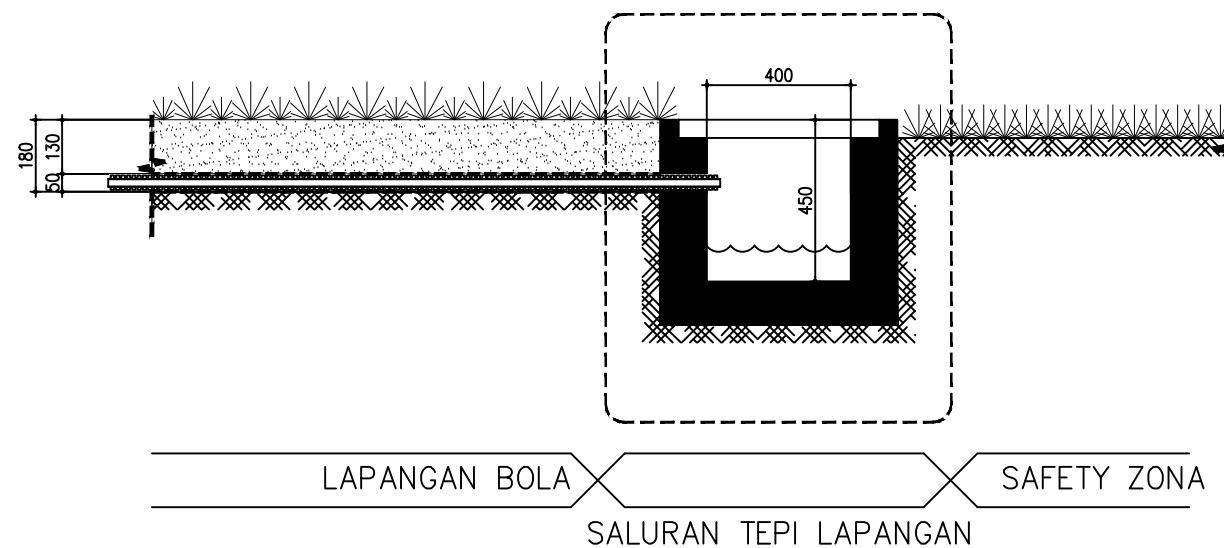
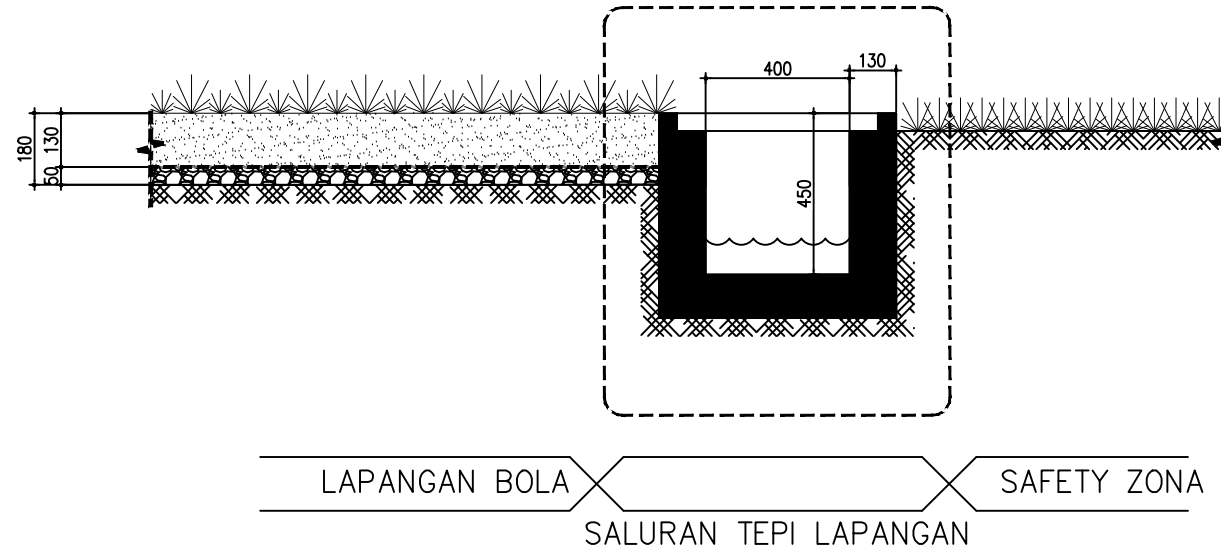
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

DETAIL POTONGAN

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 :
20 S-06





CATATAN :

LUAS LAPANGAN = 9,076 m²

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE., MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

LAYOUT SPRINKLER

TANGGAL

SKALA

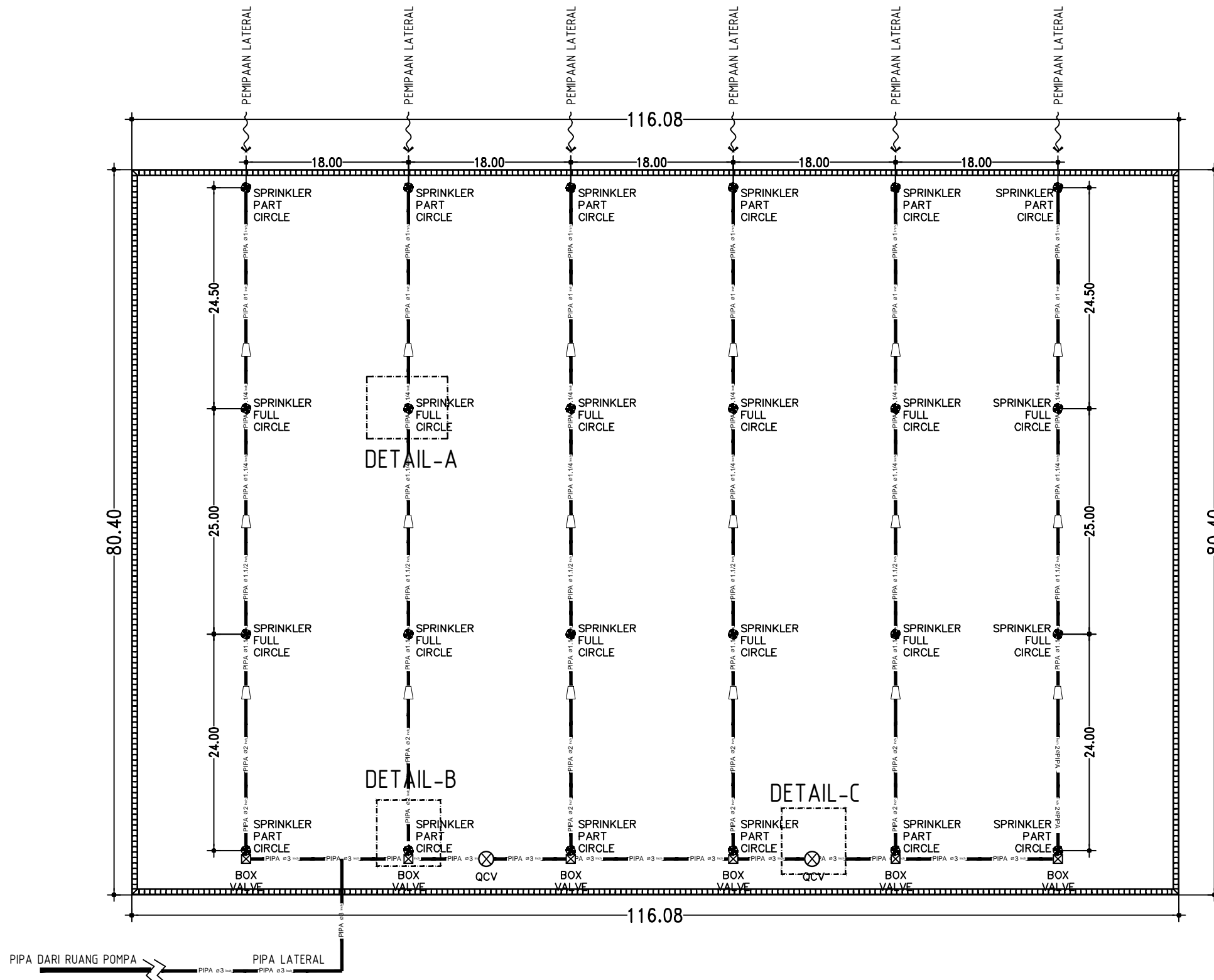
NO. LBR

1 : 50

S-07

KETERANGAN

- PIPA $\varnothing 3$ inch = PIPA $\varnothing 3$ Inch
- PIPA $\varnothing 2$ inch = PIPA $\varnothing 2$ Inch
- PIPA $\varnothing 1.1/2$ inch = PIPA $\varnothing 1.1/2$ Inch
- PIPA $\varnothing 1.1/4$ inch = PIPA $\varnothing 1.1/4$ Inch
- PIPA $\varnothing 1$ inch = PIPA $\varnothing 1$ Inch
- = SPRINKLER FULL & HALF CIRCLE
- = BOX VALVE
- = QCV (Quick Coupling Valve)
- = Reduser



LAYOUT SPRINKLER
1:50



DINAS PEMUDA DAN OLAHRAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :

 CV. Haza Mulia Engineering
CONSULTANT DESIGN, SUPERVISOR
A Specialized Team That Can Do It All

HENGGI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

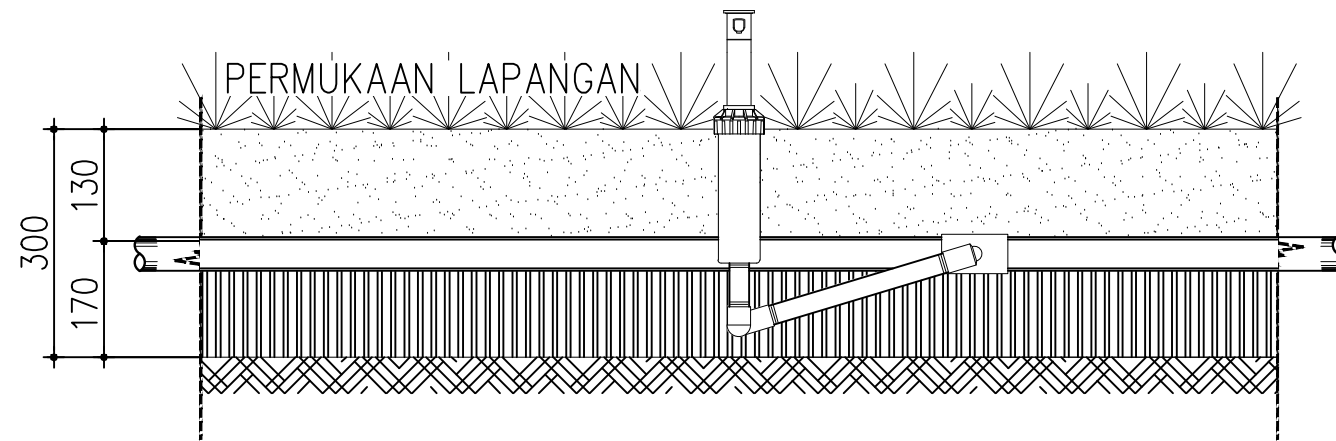
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

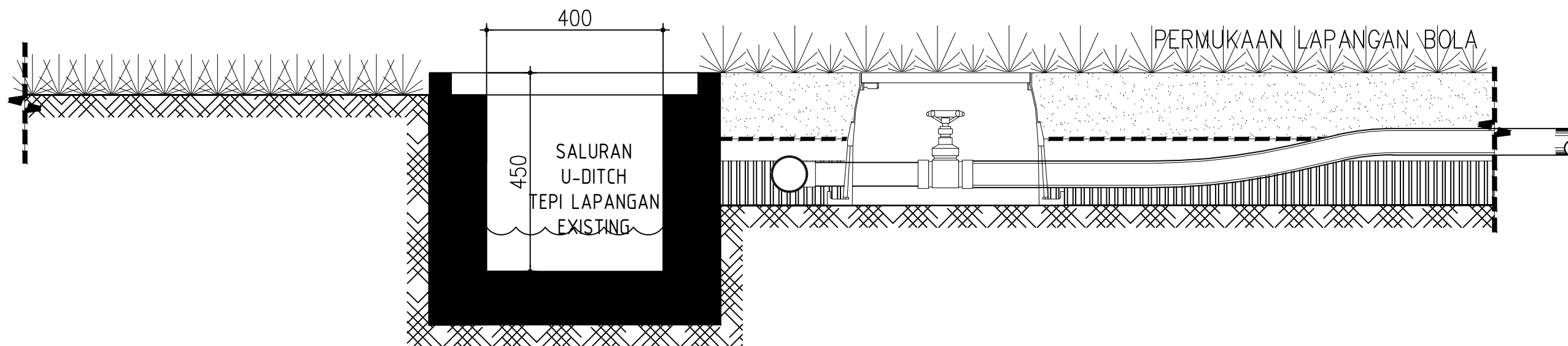
DETAIL A DAN B

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 : 10 S-08



DETAIL A
1:10



DETAIL B
1:10



DINAS PEMUDA DAN OLAHRAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGKI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

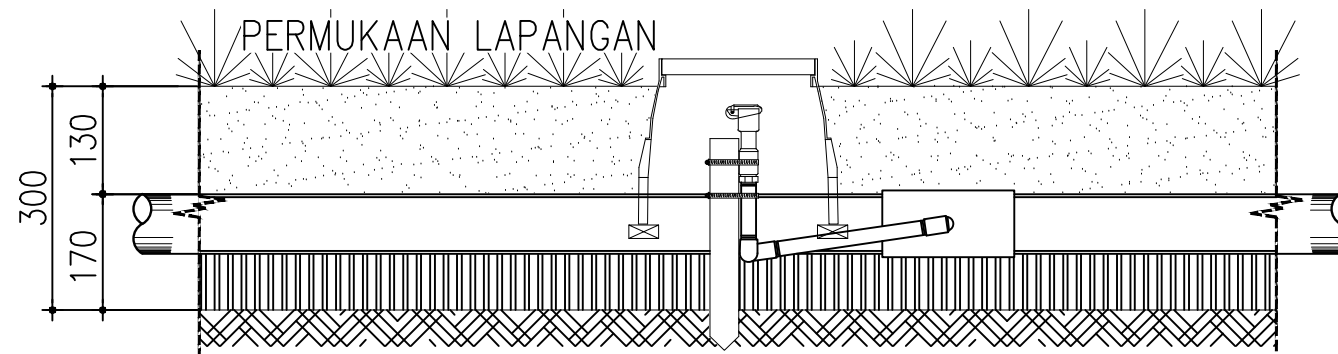
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

DETAIL C

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 : 10 S-09



DETAIL C
1:10



DINAS PEMUDA DAN OLARHAGA
PROVINSI SUMATERA UTARA

CATATAN :

LUAS LAPANGAN = 9,076 m2

PROYEK :

JASA KONSULTASI
PERENCANAAN
PERBAIKAN LAPANGAN
SEPAK BOLA STADION MINI

MENGETAHUI/ MENYETUJUI :

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
(PPK)

SYAHRUDIN, SE, MM
NIP. 19781023 200212 1 002

KONSULTAN PERENCANA :



HENGGI WIRDANA, ST
Team Leader

ARSITEK :

Jamaluddin Sipayung, ST

ELEKTRIKAL/ MEKANIKAL :

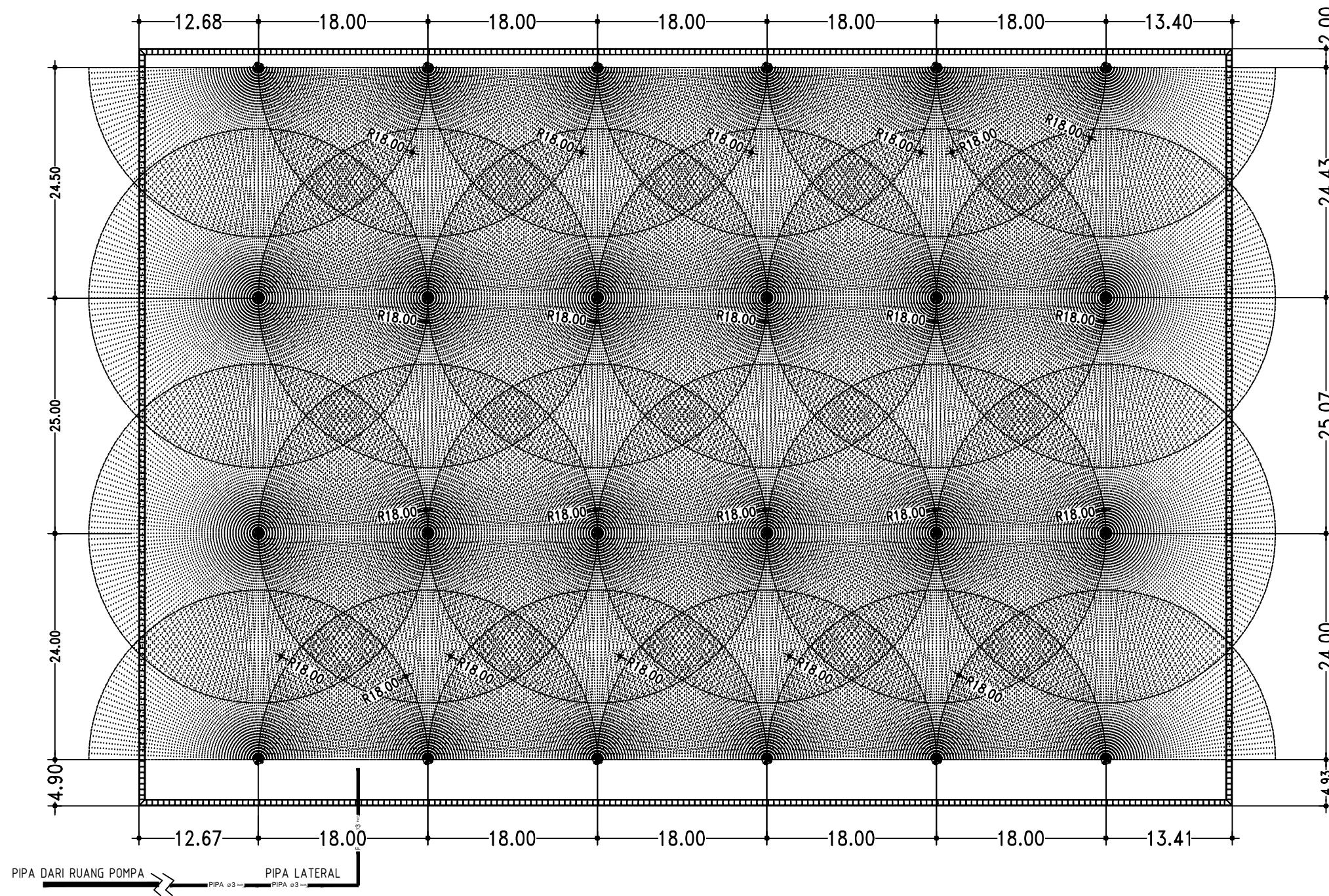
Ahmad Bakhori, ST

JUDUL GAMBAR :

LAYOUT PEMIPAAN UTAMA

TANGGAL SKALA NO. LBR

1 : 50 S-10



LAYOUT PEMIPAAN UTAMA
1:50