PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU
DINAS PENDIDIKAN

Jl. Sultan Mansyur Syah Pulau Dompak Telp. (0771) 443032, Fax (0771) 443033

AS BUILT DRAWING

PROGRAM
PENGELOLAAN PENDIDIKAN

KEGIATAN
PENGELOLAAN PENDIDIKAN SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI
KOTA BATAM

TAHUN ANGGARAN 2025

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. Putra Saprindo

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

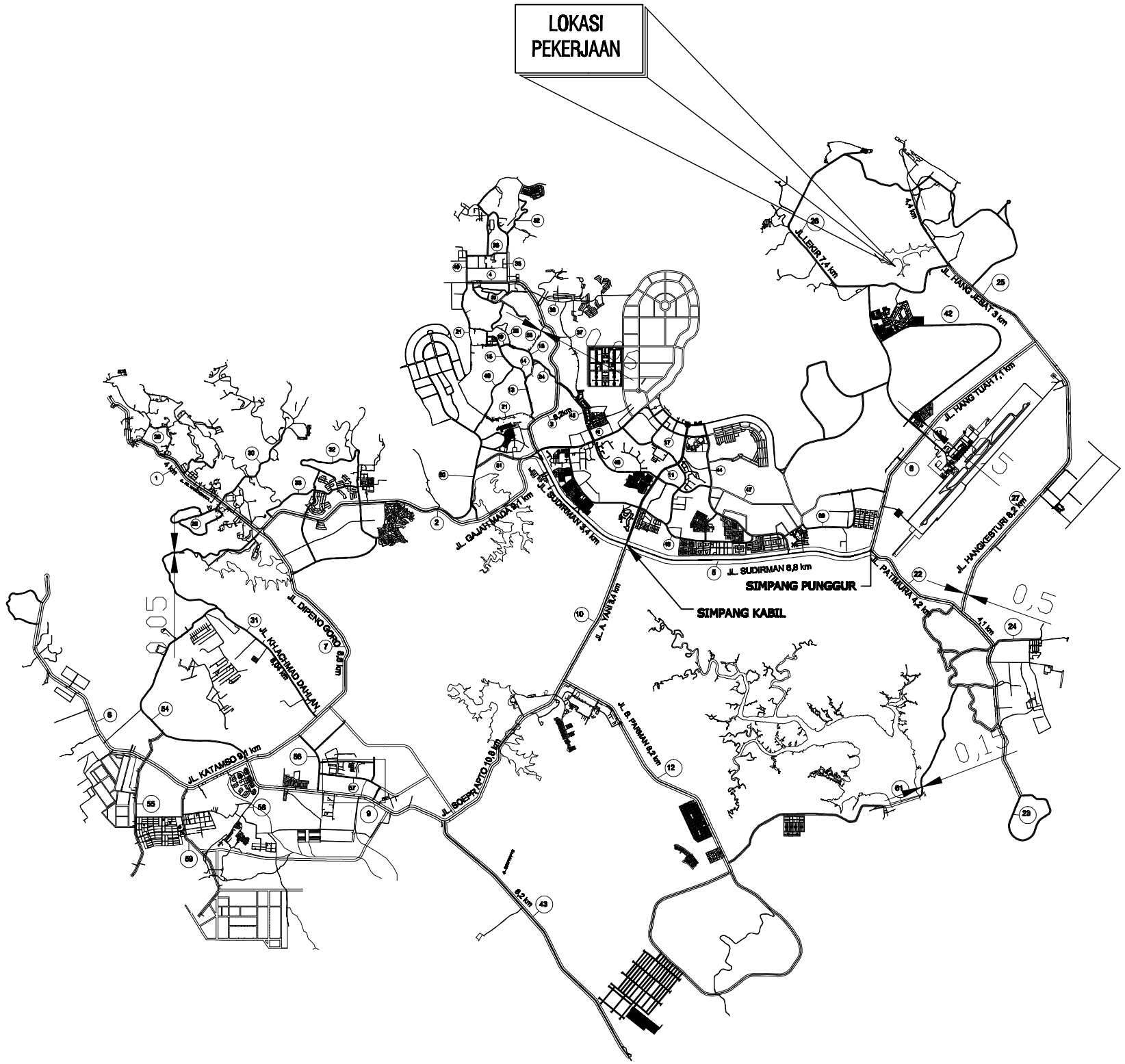
Jl. Sultan Mansyur Syah Pulau Dompak Telp. (0771) 443032, Fax (0771) 443033

AS BUILT DRAWING

LEMBARAN PENGESAHAN

PAKET PEKERJAAN : PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB)
SMKN 10 BATAM

DISETUJUI OLEH PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK) DINAS PENDIDIKAN PROVINSI KEPULAUAN RIAU	DIPERIKSA OLEH KONSULTAN PENGAWAS CV. MEKANIKA TEKNIK CONSULTANT	DIBUAT OLEH KONTRAKTOR PELAKSANA CV. PUTRA SAPRIDO
DIENOVINKY SULANDHI,S.Sos., M.M	**CHAIRUL AHMAD**	**KEVIN**
NIP. 19771116 200604 2 006	**Wakil Direktur**	**Direktur**



1 ARS **KEY PLAN**

SKALA –NTS–

PEMERINTAH PROVINSI
KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

Jalan Sultan Mansyur Gedung Pusat Pelayanan Terpadu Tanjung Pinang
Kode Pos 29124

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

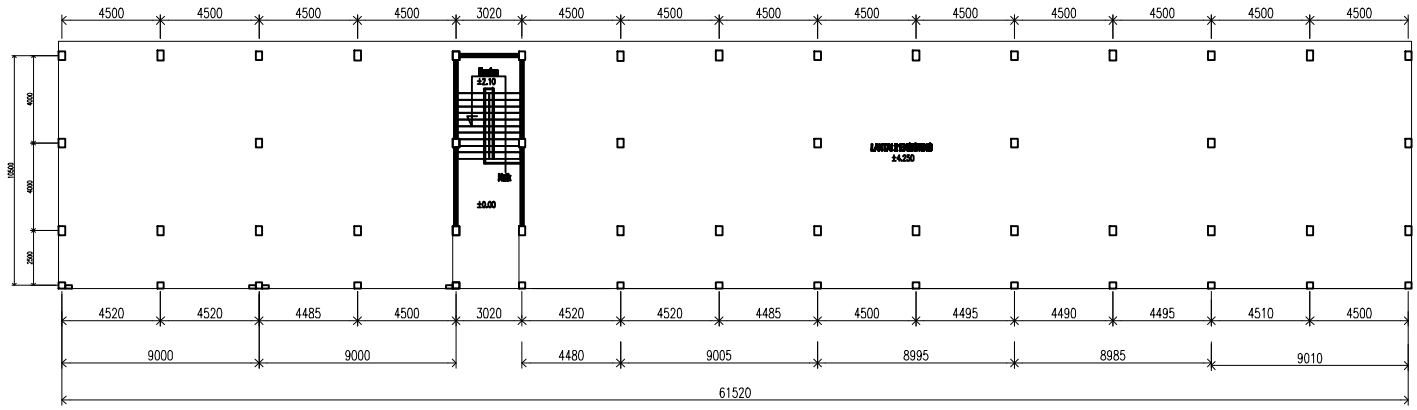
DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAINO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
KEY PLAN	-NTS-

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	01	24	A3



1 / ARS **Denah Tangga**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

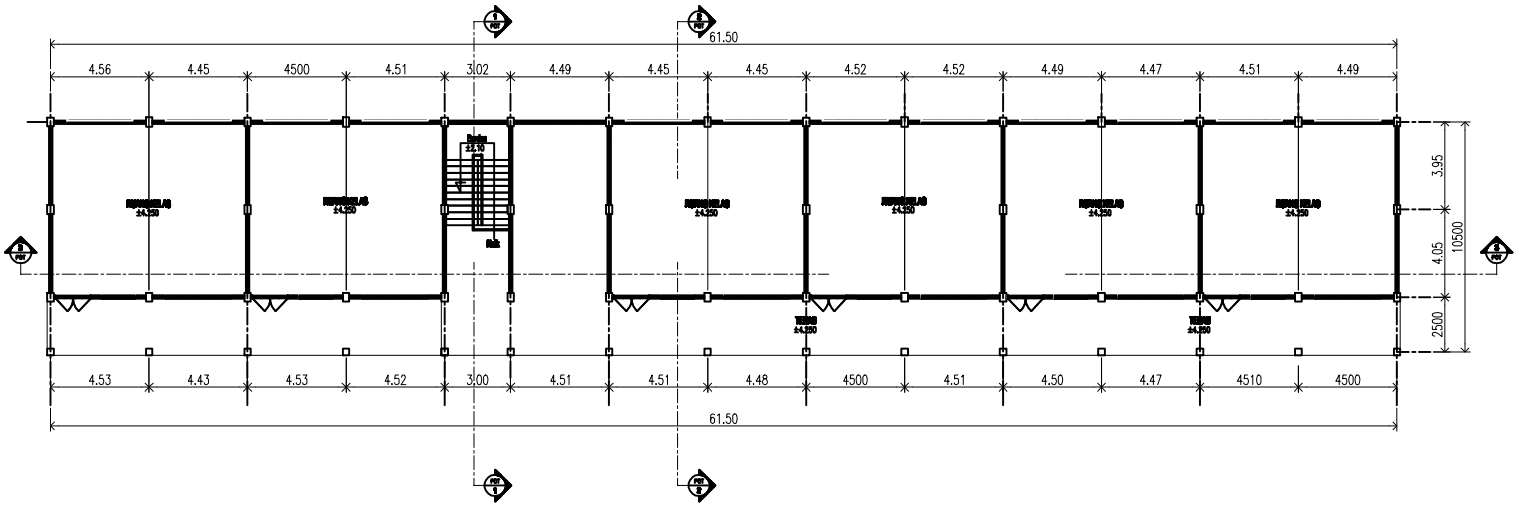
DIGUNAKAN OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RANCO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH TANGGA	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	3	24	A3



1 ARS **Denah Rencana Lantai 2**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

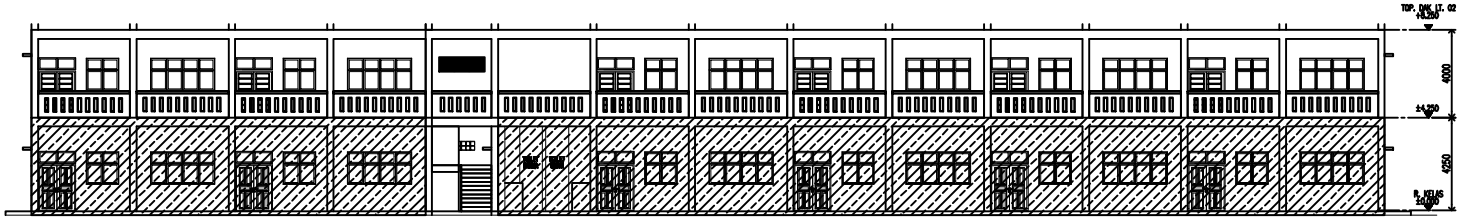
DIGUNAKAN OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

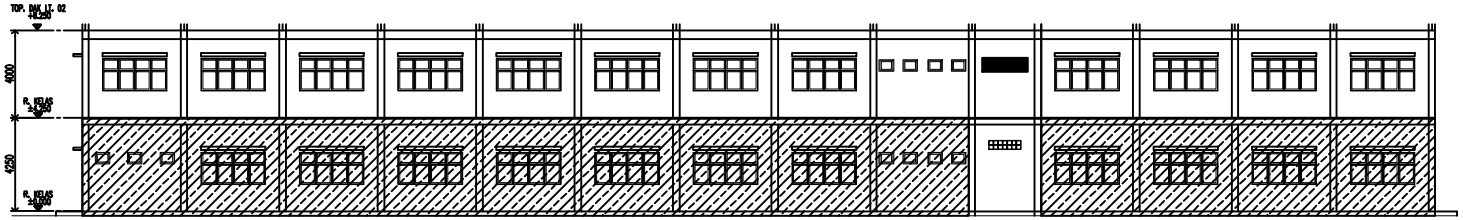
RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
DENAH RENCANA LANTAI 2	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	4	24	A3



2 AR5 **TAMPAK DEPAN**
SKALA 1 : 200



2 AR5 **TAMPAK BELAKANG**
SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU
DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

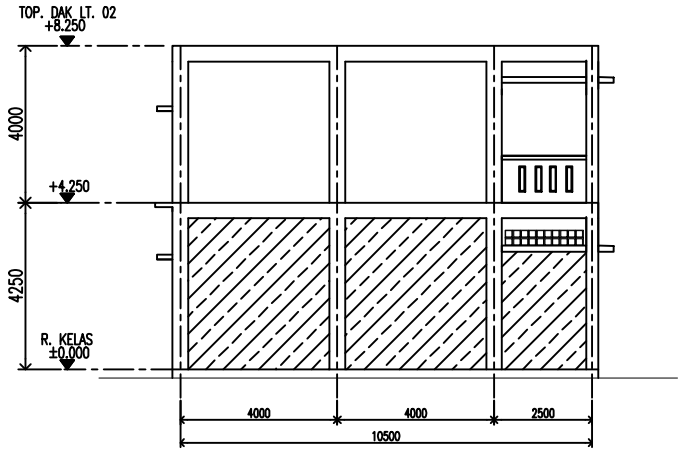
BIDANG ILMU

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

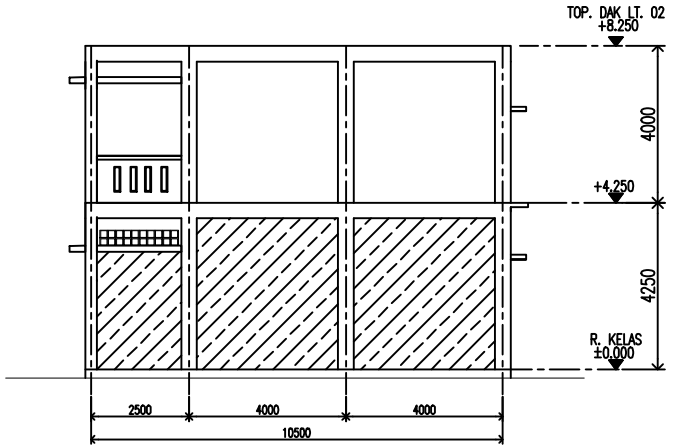
RANKO ABNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
TAMPAK DEPAN DAN TAMPAK BELAKANG	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	5	24	A3



1 ARS **RENCANA TAMPAK SAMPING KIRI**
SKALA 1 : 100



2 ARS **RENCANA TAMPAK SAMPING KANAN**
SKALA 1 : 100

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU
DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM
Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN
Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN
PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

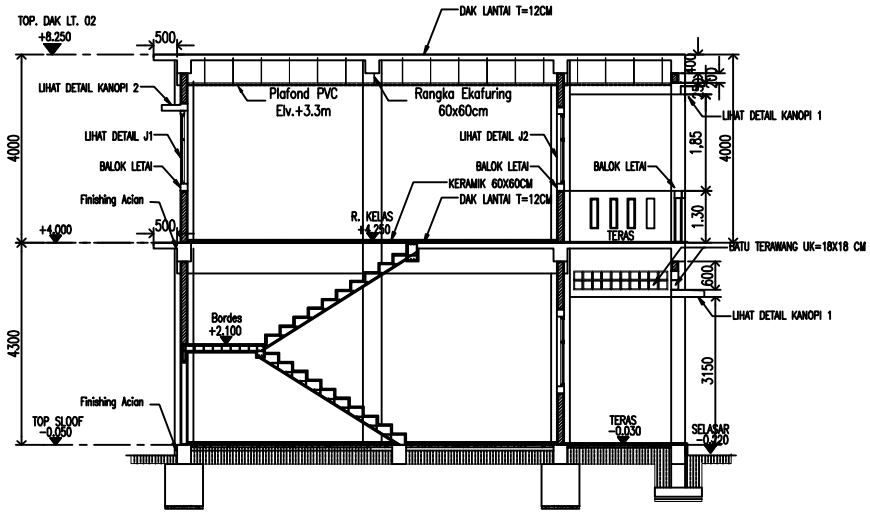
LOKASI
KOTA BATAM

DIBUAT OLEH
KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RANCI ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA TAMPAK SAMPING KANAN DAN KIRI	1 : 100

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	6	24	A3



1 / ARS **POTONGAN 1 - 1**

SKALA 1 : 100

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

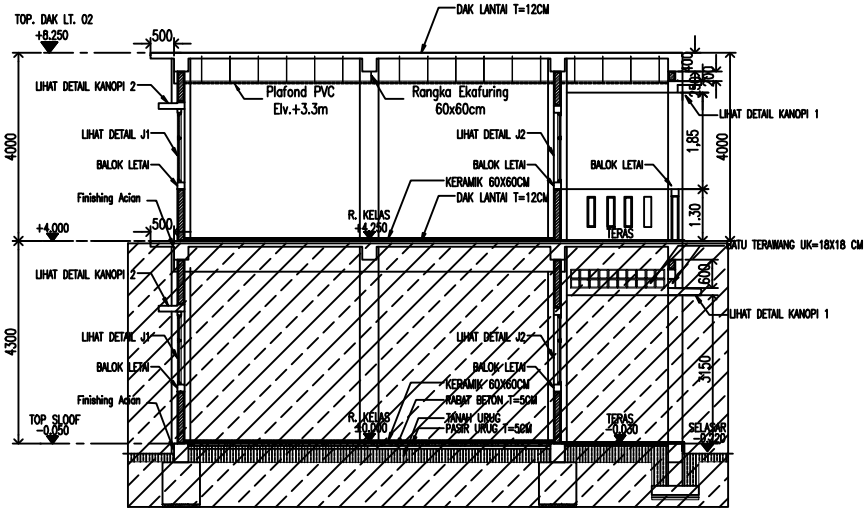
DIGUNAKAN OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RANKO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN 1 - 1	1 : 100

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	7	24	A3



1 / ARS **POTONGAN 2 - 2**

SKALA 1 : 100

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

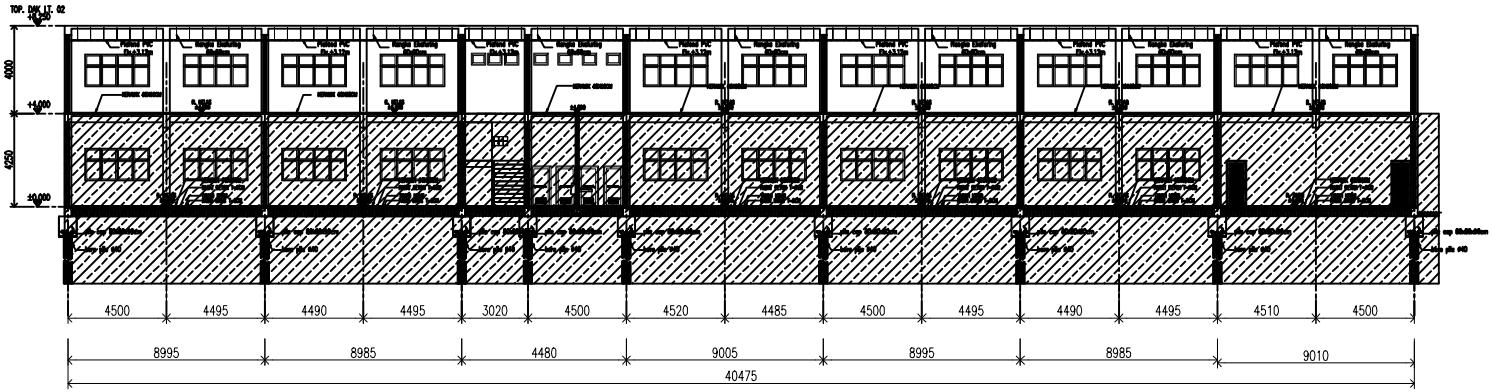
DIGUNAKAN OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN 2 - 2	1 : 100

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	8	24	A3



1 ARS **POTONGAN 3 - 3**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

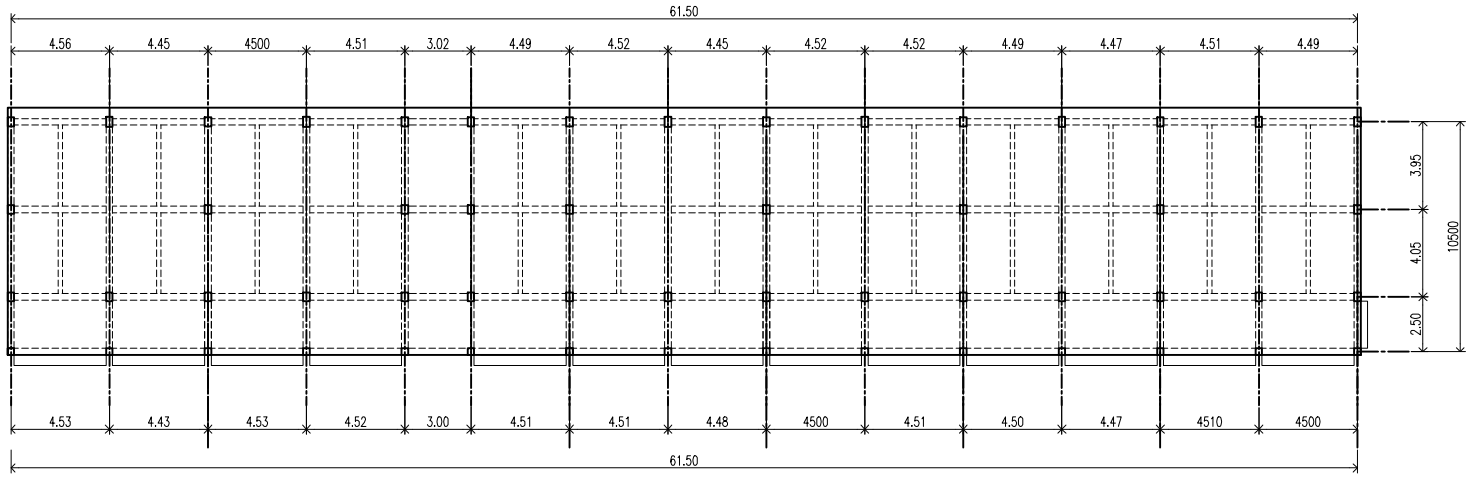
DIGUNAKAN OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
POTONGAN 3-3	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	9	24	A3



1 ARS **Denah Tampak Atas**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

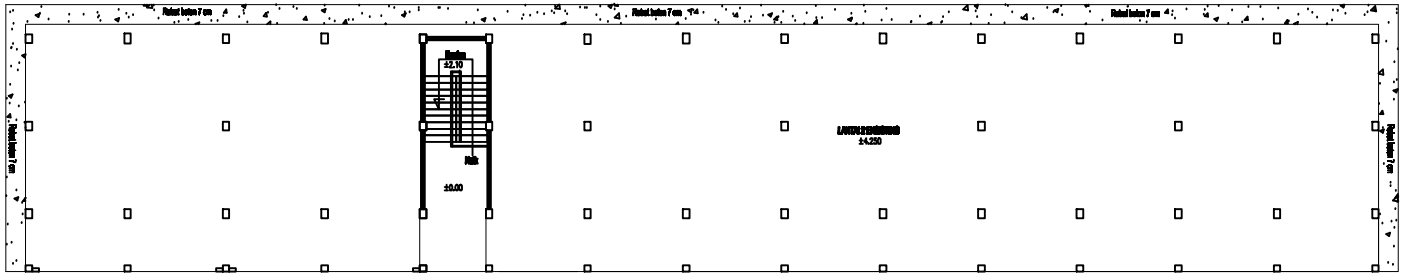
DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA TAMPAK ATAS	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	10	24	A3



1 / ARS **Denah Rabat Beton**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

Jalan Gubernur Raja Haji Fisabilillah Tanjung Piayu Kota Batam 29433

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

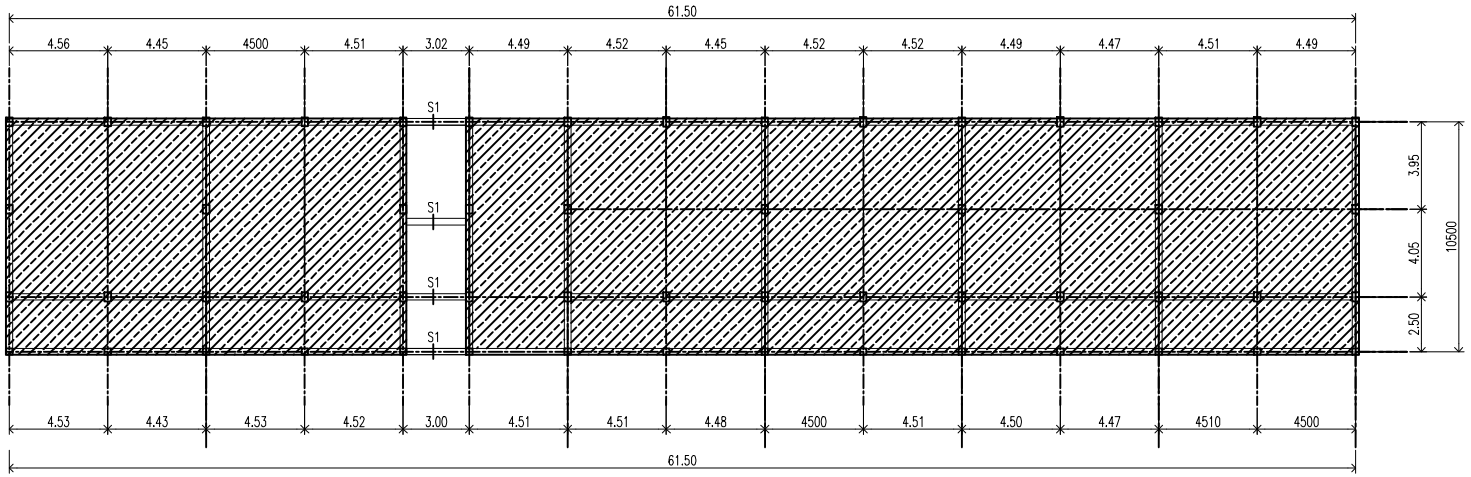
DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA RABAT	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	11	24	A3



1 ARS **Denah Sloof**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

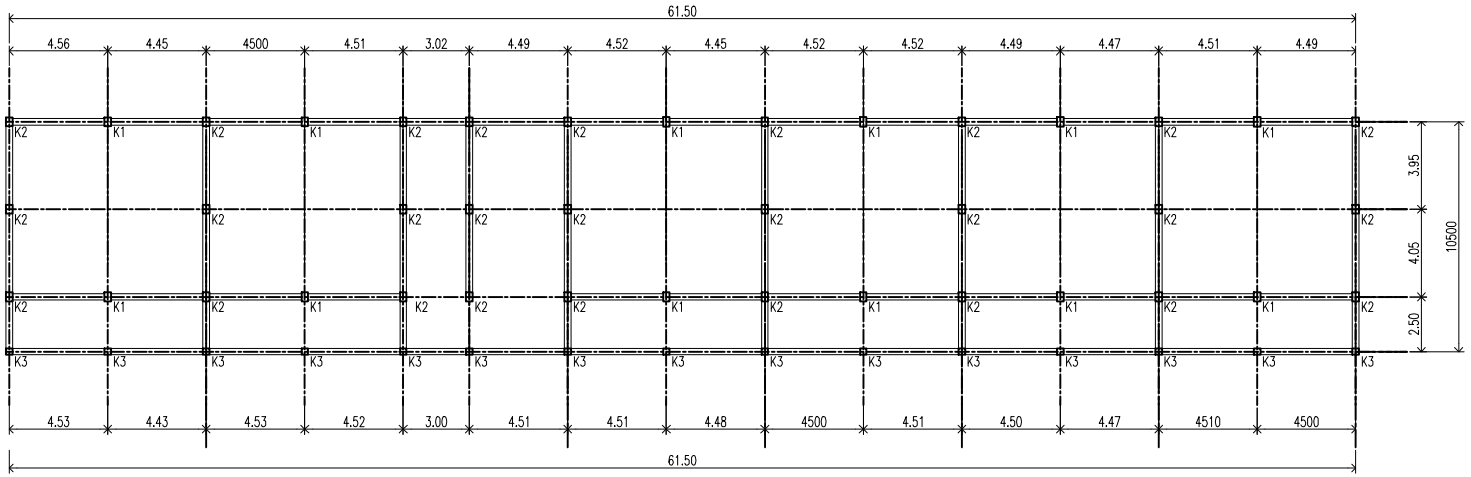
REKOMENDASI

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA SLOOF	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	12	24	A3



1 ARS **Denah Kolom**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

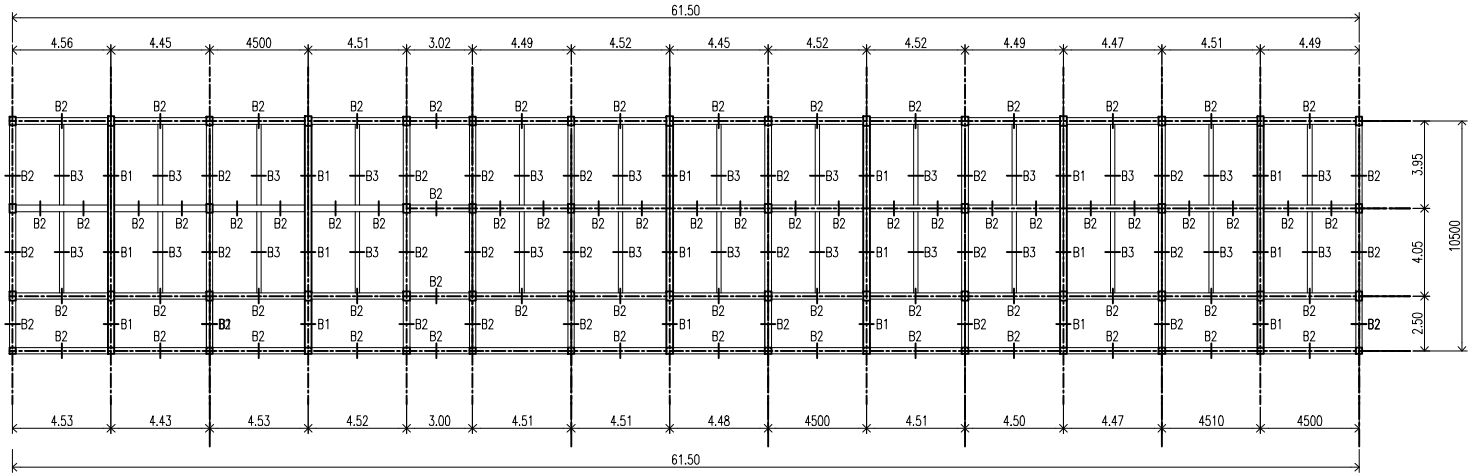
DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA KOLOM	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	13	24	A3



1 ARS **Denah Balok**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

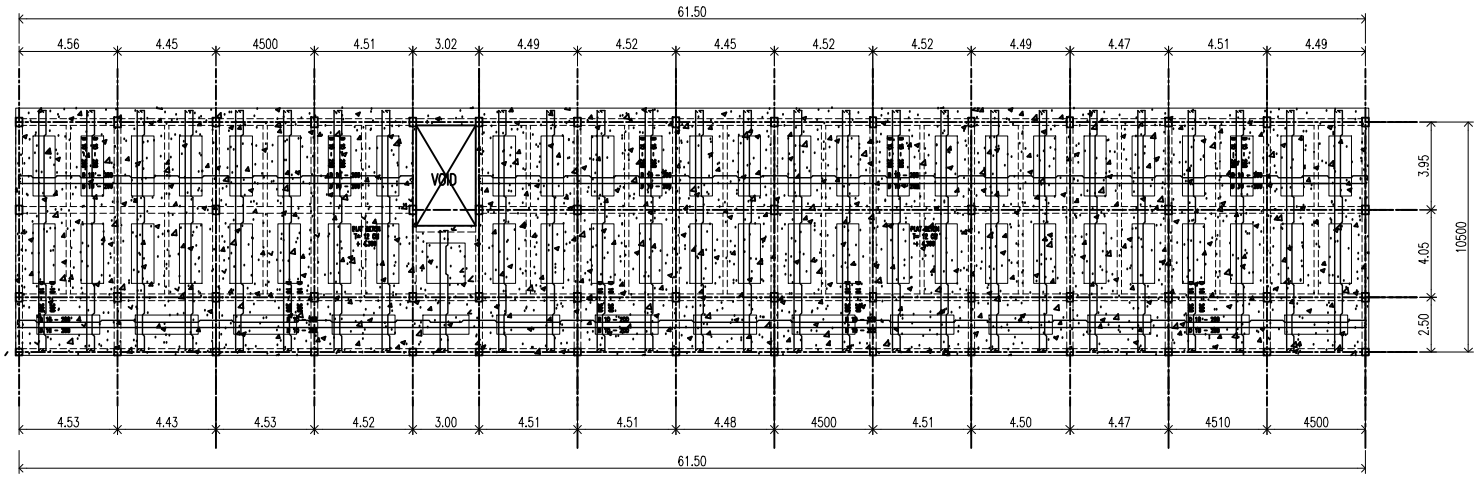
KONSULTAN PELAKSANA

CV. PUTRA SAPRINDO

NAMA ASMAN PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA BALOK	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	14	24	A3



1 / ARS **Denah Plat Lantai**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

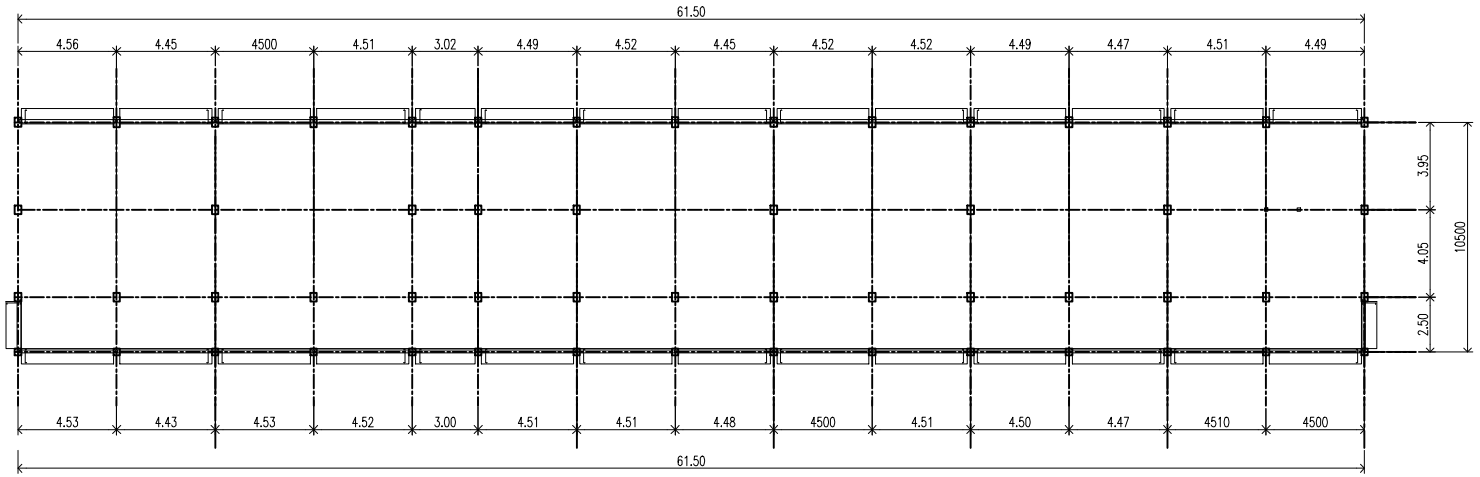
DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA PLAT LANTAI	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	15	24	A3



1 / ARS **Denah Balok Kanopi**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

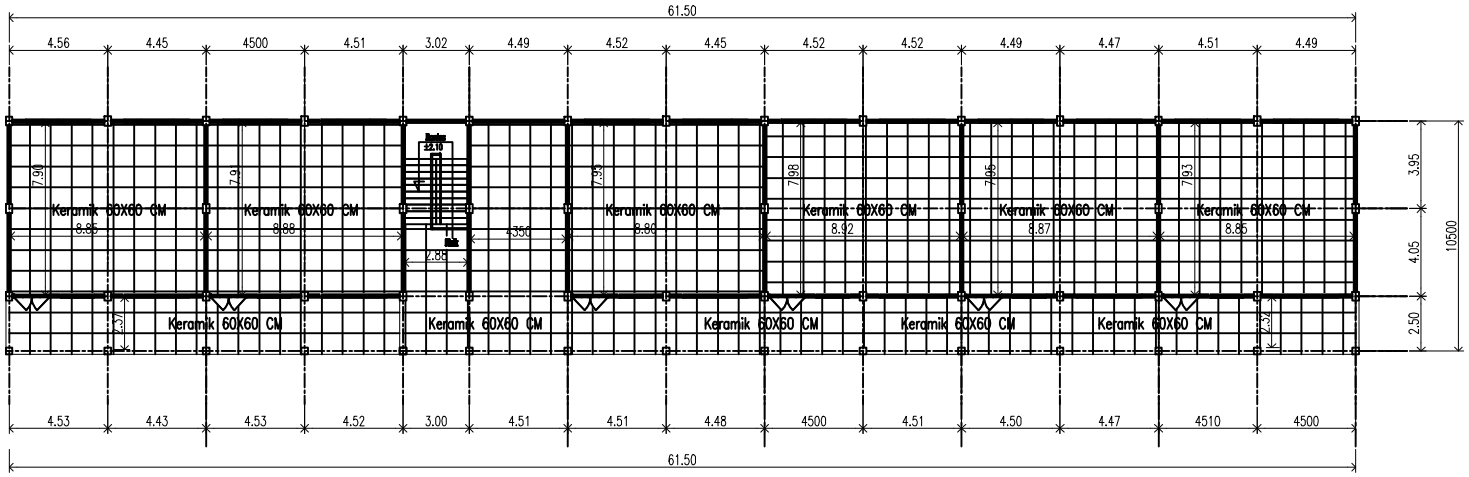
BERAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RANO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA BALOK KANOPI	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	16	24	A3



1 / ARS **Denah Keramik**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

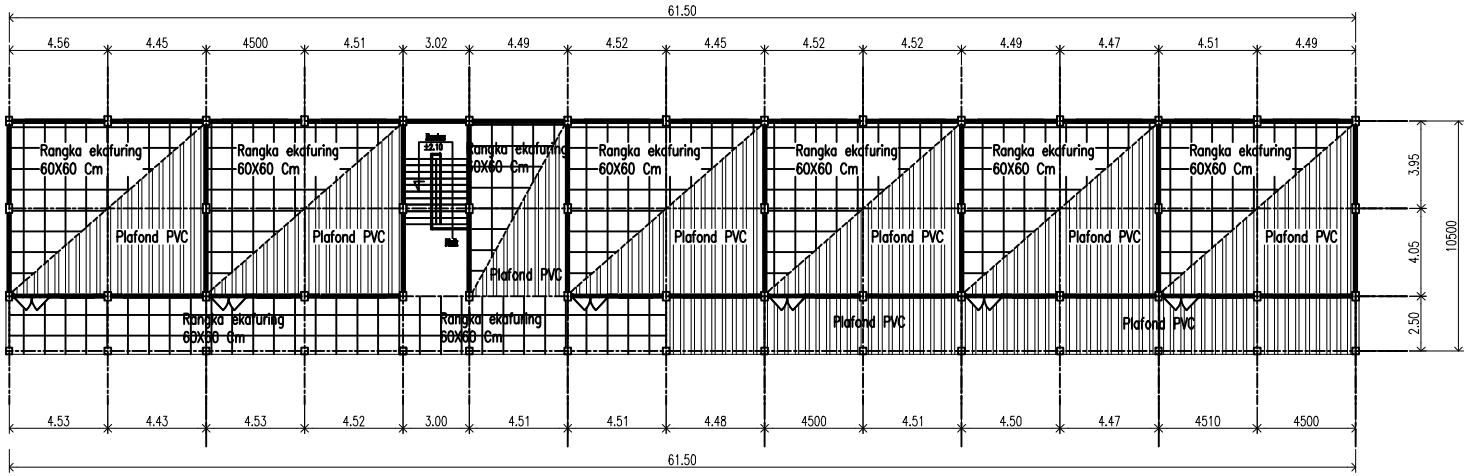
BERDIRI DILUI

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RANKO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA KERAMIK	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	17	24	A3



1 / ARS **Denah Plafond PVC**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

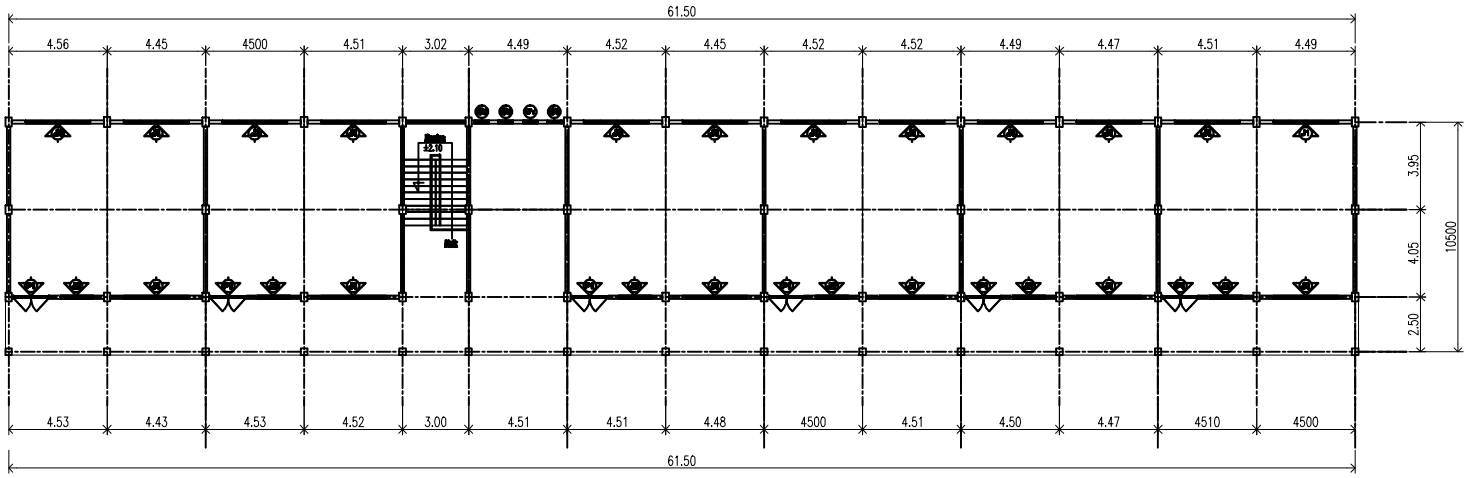
DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA PLAFOND PVC	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	13	24	A3



1 / ARS **Denah Peletakan Kusen Pintu Dan Jendela**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

DIBUAT OLEH

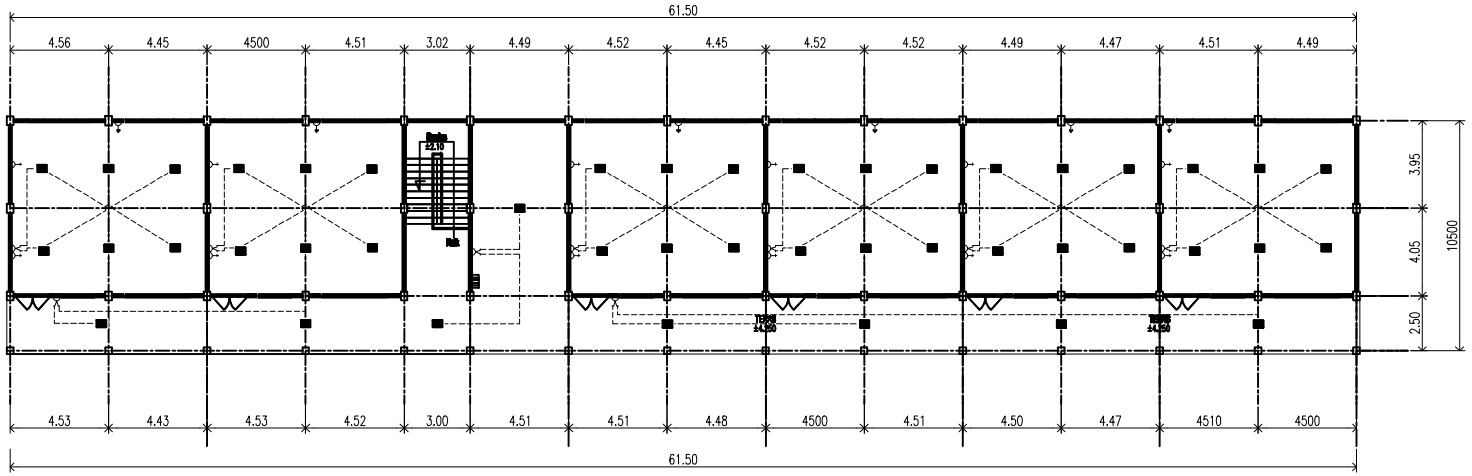
KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA PELETAKAN KUSEN PINTU DAN JENDELA	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	19	24	A3

NO	SIMBOL	KETERANGAN
1.		Saklar Ganda
2.		Stop Kontak
3.		Panel MCB
4.		Lampu led 9 Wat
5.		Stop Kontak AC



1 / ARS **Denah Instalasi Listrik**

SKALA 1 : 200

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

DIBUAT OLEH

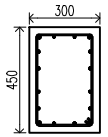
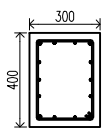
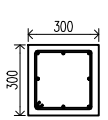
KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

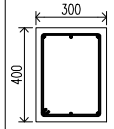
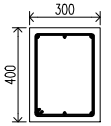
NAMA GAMBAR	SKALA
RENCANA INSTALASI LISTRIK	1 : 200

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	20	24	A3

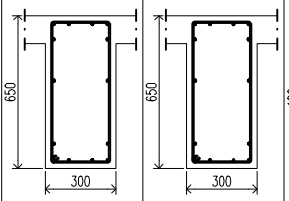
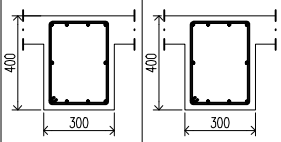
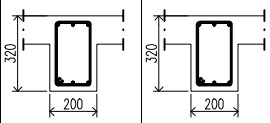
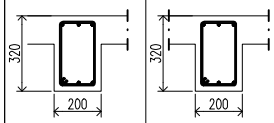
TABEL PENULANGAN KOLOM

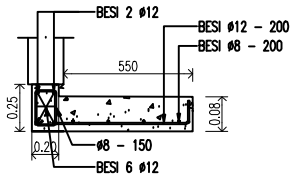
TYPE	K1	K2	K3
POTONGAN SKALA 1:20			
DIMENSION BXH	300X450	300X400	300X300
TULANGAN	4 D 16	4 D 16	300X300
TULANGAN	12 D 13	10 D 13	8 D 12
SENGKANG	ø8 – 150	ø8 – 150	ø8 – 150

TABEL PENULANGAN SLOOF

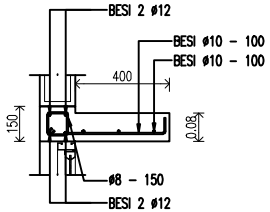
TYPE	S1	
	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN SKALA 1: 20		
DIMENSION BXH	300X400	300X400
TUL.ATAS	3 D 16	3 D 16
TUL.TENGAH	–	–
TUL.BAWAH	3 D 16	3 D 16
SENGKANG	ø8 – 150	ø8 – 150

TABEL PENULANGAN BALOK

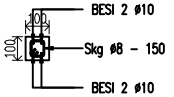
TYPE	B1		B2		B3		B4	
	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN	TUMPUAN	LAPANGAN
POTONGAN SKALA 1:20								
DIMENSION BXH	300X650	300X650	300X400	300X400	200x320	200x320	150x300	150x300
TUL.ATAS	6 D 16	6 D 16	4 D 16	4 D 16	3 D 12	3 D 12	3 D 12	3 D 12
TUL.TENGAH	2 D 12	2 D 12	2 D 12	2 D 12	–	–	–	–
TUL.BAWAH	6 D 16	6 D 16	4 D 16	4 D 16	3 D 12	3 D 12	3 D 12	3 D 12
SENGKANG	ø8 – 150	ø8 – 150	ø8 – 150	ø8 – 150	ø8 – 150	ø8 – 150	ø8 – 150	ø8 – 150



DETAIL KANOPI 1 (Depan)



DETAIL kANOPI 2 (Belakang)



BALOK LATEI

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU
DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

DIBUAT OLEH

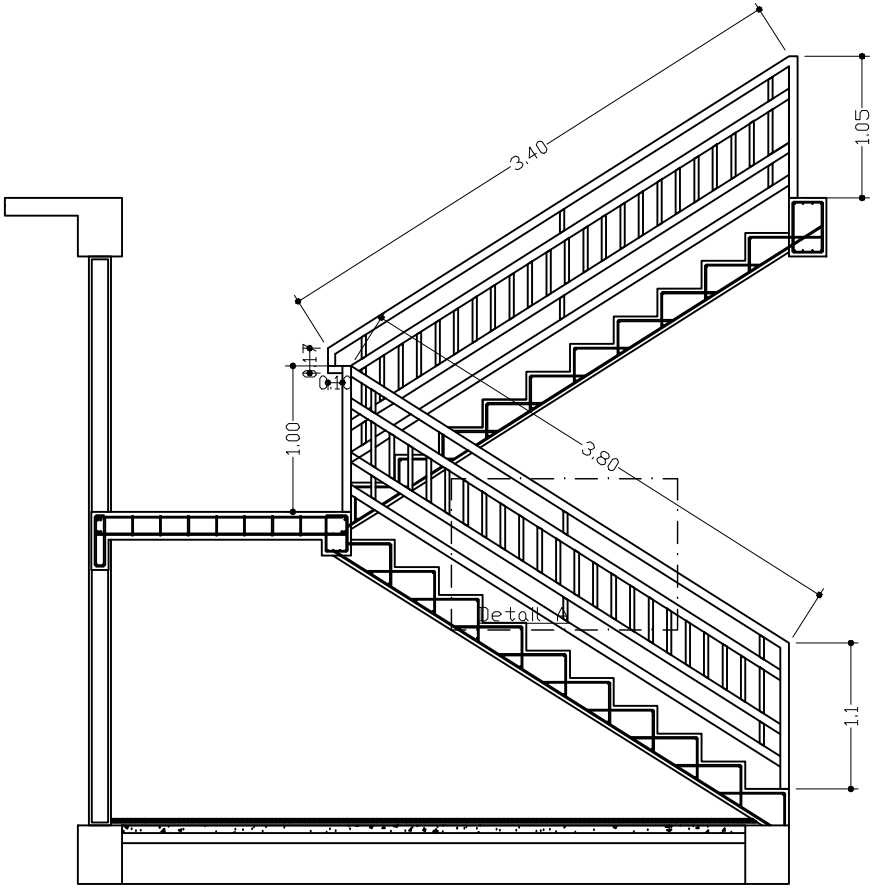
KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

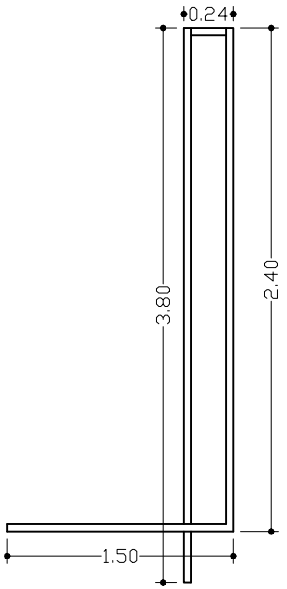
RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR | **SKALA**

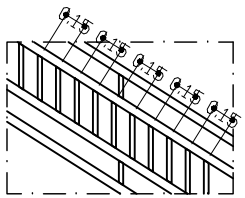
DETAIL TABEL PEMBESIAN | **1 : 20**

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	21	24	A3





Denah Realling Tangga



Detail A

1 / ARS **Detail Railling Tangga**

SKALA 1 : 30

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

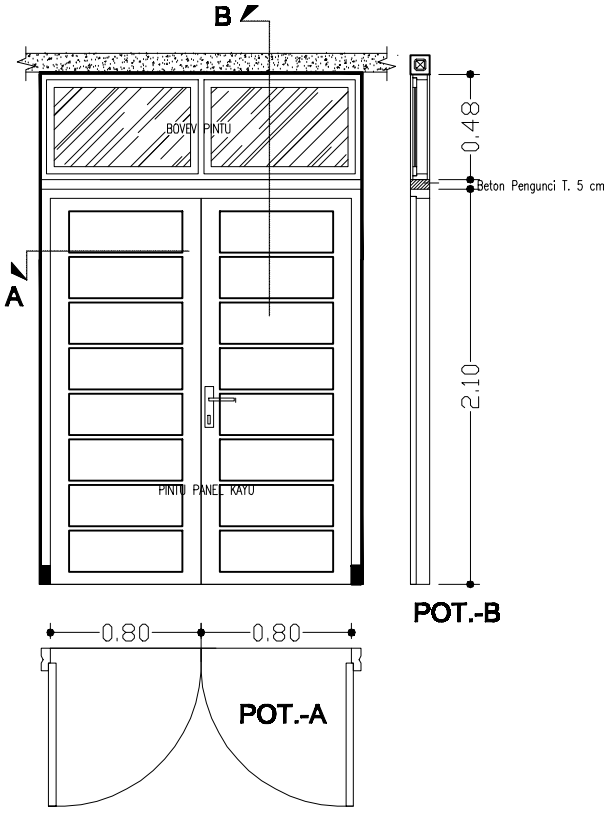
DIGUNAKAN OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL RAILLING TANGGA	1 : 30

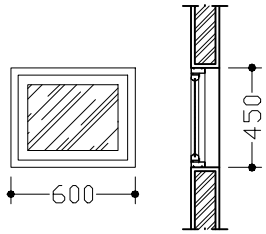
TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	22	24	A3



Detail Pintu P1

Skala 1 : 25

JUMLAH 4 UNIT



Detail Boven

Skala 1 : 25

JUMLAH 7 UNIT

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

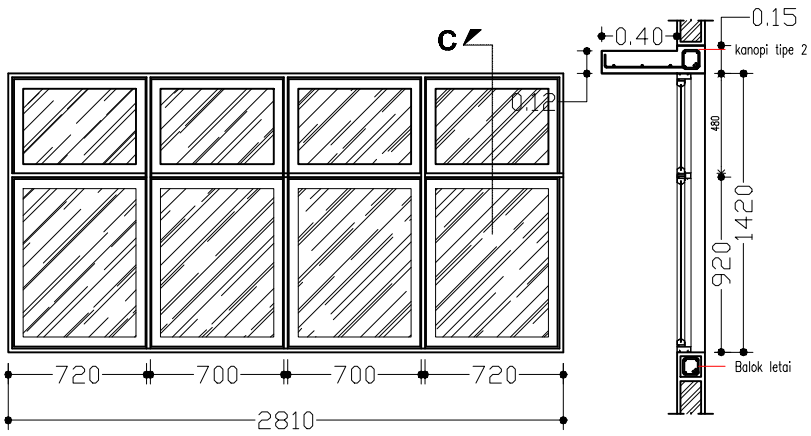
DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RAMO ASNAN
PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL P1 DAN DETAIL BOVEN	1 : 25

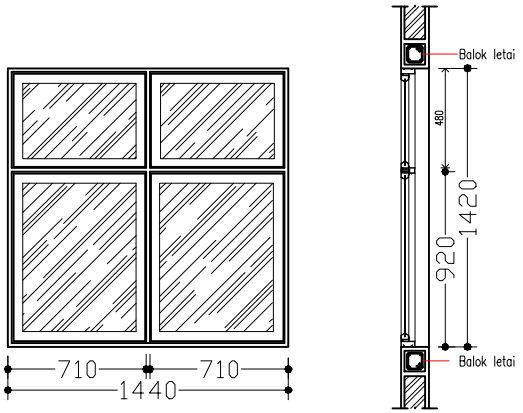
TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	23	24	A3



Detail jendela J1

Skala 1 : 25

JUMLAH 11 UNIT



Detail jendela J2

Skala 1 : 25

JUMLAH 4 UNIT

PEMERINTAH PROVINSI KEPULAUAN RIAU

DINAS PENDIDIKAN

CATATAN

PROGRAM

Program Pengelolaan Pendidikan

KEGIATAN

Pengelolaan Pendidikan Sekolah Menengah Kejuruan

PEKERJAAN

PEMBANGUNAN RUANG KELAS BARU (RKB) SMKN 10 BATAM

LOKASI

KOTA BATAM

DIBUAT OLEH

KONTRAKTOR PELAKSANA
CV. PUTRA SAPRINDO

RANCANGAN PELAKSANA LAPANGAN

NAMA GAMBAR	SKALA
DETAIL J1 DAN J2	1 : 25

TANGGAL	NO. GBR	JLH. LBR	KODE
-	24	24	A3