

# RENCANA ANGGARAN BIAYA

NO. RAB : 14/BP-SIPIL/V-01/2014  
PEKERJAAN : PAGAR TERAS RUANG KEPALA KPW & TIANG BENDERA  
LOKASI : KOMPLEK BOOSTER RAMBUTAN JL. KOMYOS SOEDARSO PONTIANAK BARAT  
PDAM TIRTA KHATULISTIWA KOTA PONTIANAK

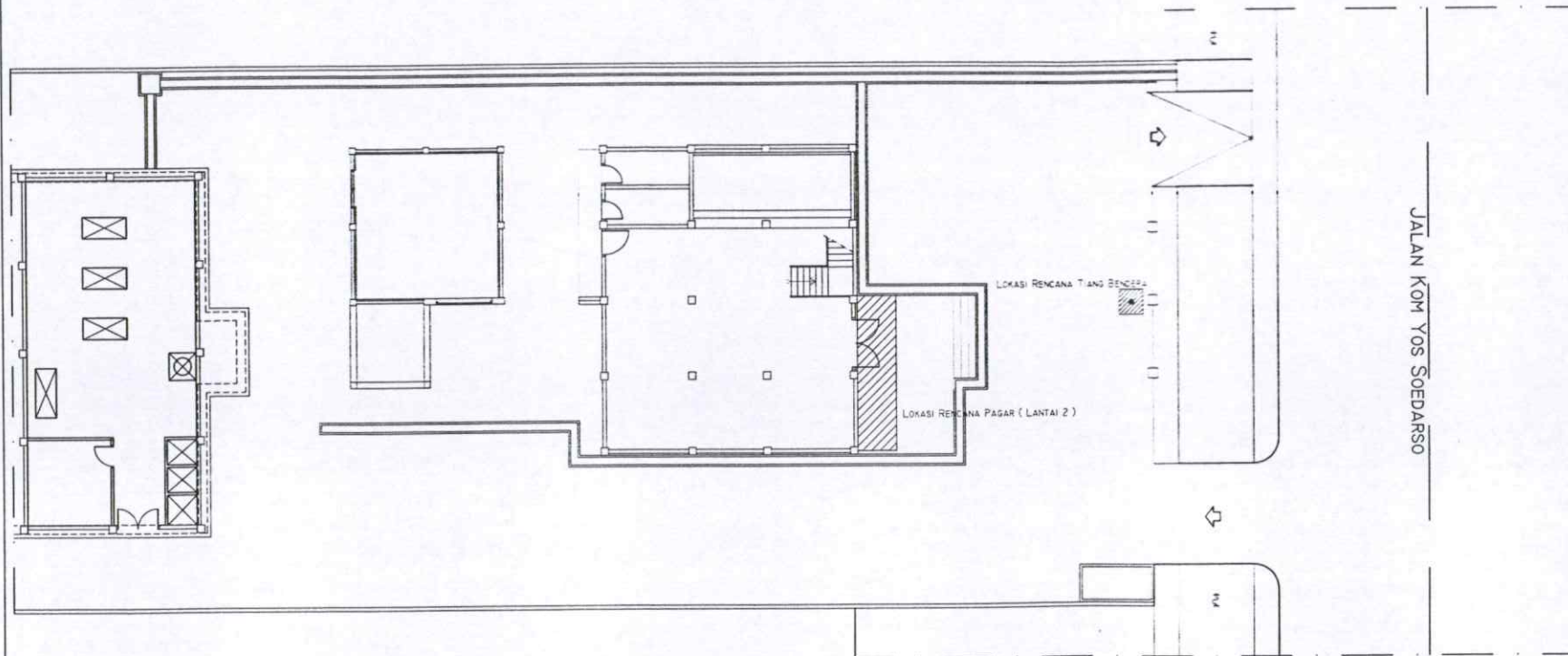
NO.	URAIAN PEKERJAAN	KODE ANALISA	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH BIAYA (Rp.)
I.	<b>PEKERJAAN PERSIAPAN</b>					
	- Mobilisasi / Dokumentasi	-	ls	1,00	300.000,00	300.000,00
<b>TOTAL BIAYA - I</b>						<b>300.000,00</b>
II.	<b>PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR TERAS RUANG KEPALA KPW II</b>					
	1 Rangka pagar Hollow 40 x 40mm tebal 1,6mm	-	m'	21,20	24.948,00	528.897,60
	2 Pengelasan 1 titik 2cm	P. BA. 04	m'	0,56	699.404,00	391.666,24
	3 Cat meni	P. Ct. 13	m <sup>2</sup>	3,39	31.080,00	105.423,36
<b>TOTAL BIAYA - II</b>						<b>1.025.987,20</b>
III.	<b>PEKERJAAN PEMBUATAN TIANG BENDERA</b>					
	1 Beton K175	P. BB. 03	m <sup>3</sup>	0,18	1.058.530,85	185.242,90
	2 Wire Mesh ø5	P. BB. 08	kg	3,73	21.899,51	81.685,17
	3 Bekisting biasa untuk pondasi	P. BB. 09.a	m <sup>2</sup>	0,70	46.445,00	32.511,50
	2 Keramik lantai ukuran 20/20	P. LD. 01	m <sup>2</sup>	1,95	183.297,50	357.430,13
	3 Tiang Bendera Lengkap	-	Unit	1,00	1.900.000,00	1.900.000,00
<b>TOTAL BIAYA - V</b>						<b>2.556.869,70</b>
<b>Total Biaya I + II + III</b>						<b>3.882.856,90</b>
<b>PPN 10 %</b>						<b>388.285,69</b>
<b>Jumlah Keseluruhan</b>						<b>4.271.142,58</b>
<b>Dibulatkan</b>						<b>4.271.000,00</b>
Terbilang : Empat Juta Dua Ratus Tujuh Puluh Satu Ribu Rupiah						

Disetujui :  
  
**RULI HERY ERWANSJAH, ST. MT**  
Kabag Bina Program

Diperiksa :  
  
**ISNEINI, S.ST. MT**  
Kasi Perc. & Penyusunan Program

Pontianak, 05 Juni 2014  
Perusahaan Daerah Air Minum  
Tirta Khatulistiwa Kota Pontianak  
Dibuat Oleh :  
  
**FERRY HURDIANDI, A.md**  
Staf Perencanaan Sipil & Mee

Mengetahui :  
Direksi PDAM Tirta Khatulistiwa  
  
**AFANDI, ST**  
Direktur Teknik



**SITUASI LAYOUT BOOSTER RAMBUTAN**

SKALA 1 : 200

**CATATAN**



**NAMA PEKERJAAN**

PEMBUATAN PAGAR PEMBATAS TERAS RUANG KEPALA KPW  
PEMBUATAN TIANG BENDERA

**LOKASI PEKERJAAN**

KOMPLEK BOOSTER RAMBUTAN  
JL. KOM YOS SOEDARSO PONTIANAK BARAT

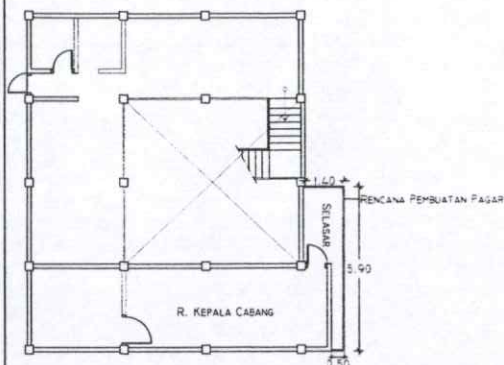
**GAMBAR RENCANA**

**JUDUL GAMBAR**

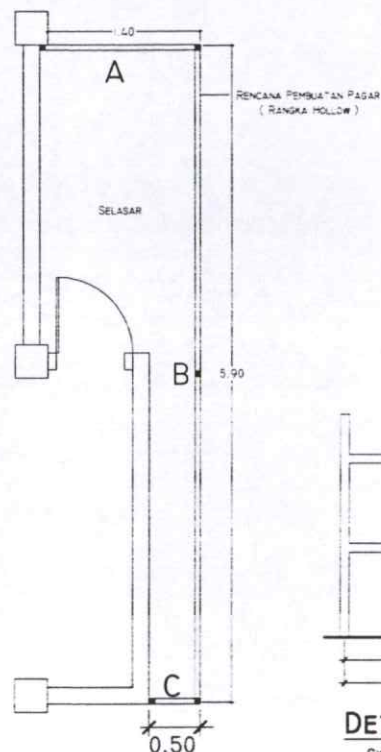
SITUASI LAYOUT BOOSTER RAMBUTAN

SKALA	NO. GAMBAR	JLH. GAMBAR
1 : 200	I	
KODE GAMBAR	KODE KEGIATAN	TANGGAL
SIPIL	RKAP 2014	05 JUNI 2014
DI GAMBAR	DI RENCANA	
 FERRY HURIANDI, AMD. STAF PERENCANAAN SIPIL & TIRTA	 LILIS KURNIATY, ST. PEKARJA RENCANA PONTIANAK SIPIL & TIRTA	
DI PERIKSA	MENYETUJUI	
 ISNEINI, S. ST. MT. KAD. PERENCANAAN DAN PERIKSAAN SIPIL & TIRTA	 RULLY HERY EDWANSYAH, ST. MT. PEKARJA BAKOR BINA PERENCANAAN	
MENGETAHUI		
 AFZANDI, ST. KORPORASI TIRTA		

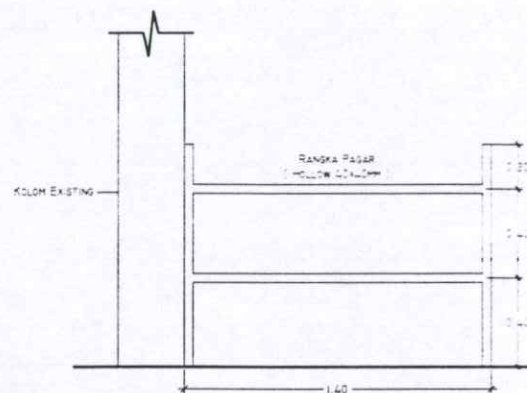




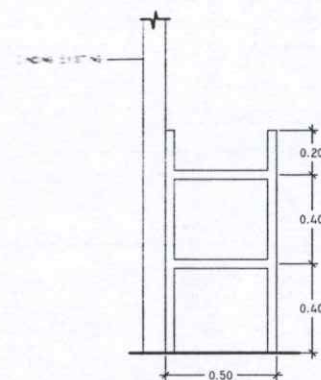
**DENAH LANTAI II**  
SKALA 1 : 200



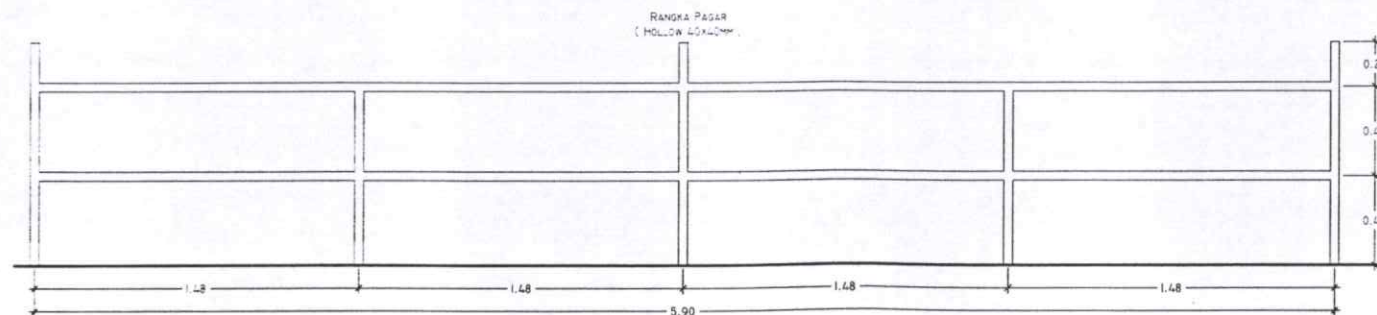
**DENAH RENCANA PAGAR**  
SKALA 1 : 50




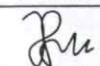




**DETAIL A**  
SKALA 1 : 25

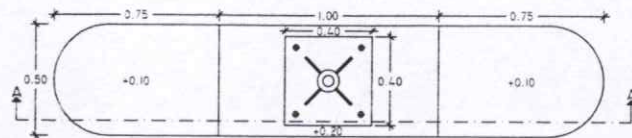


**DETAIL C**  
SKALA 1 : 25



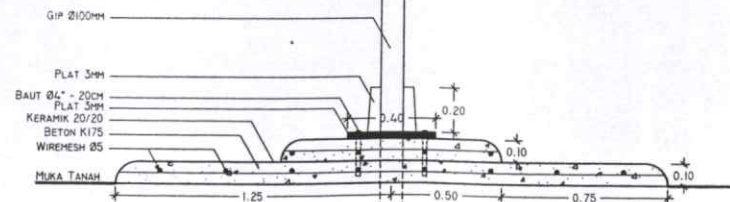
**DETAIL B**  
SKALA 1 : 25

CATATAN		
 <b>PEMERINTAH KOTA PONTIANAK</b> <b>PDAM TIRTA KHATULISTIWA</b> <small>JUNJUR KENDAL NO. 48/TAJ, (581) 3334, 3334, 3344, 3344</small>		
<b>NAMA PEKERJAAN</b>		
PEMBUATAN PAGAR PEMBATAS TERAS RUANG KEPALA KPW II PEMBUATAN TIANG BENDERA		
<b>LOKASI PEKERJAAN</b>		
KOMPLEK BOOSTER RAMBUTAN JL. KOM YOS SOEDARSO PONTIANAK BARAT		
<b>GAMBAR RENCANA</b>		
<b>JUDUL GAMBAR</b>		
- DENAH LANTAI II - DENAH RENCANA PAGAR - DETAIL A - DETAIL B - DETAIL C		
<b>SKALA</b>	<b>NO. GAMBAR</b>	<b>JLH. GAMBAR</b>
1 : 200 1 : 50 1 : 25	2	
<b>KODE GAMBAR</b>	<b>KODE KEGIATAN</b>	<b>TANGGAL</b>
SIPIL	RKAP 2014	05 JUNI 2014
<b>DI GAMBAR</b>	<b>DI RENCANA</b>	
 FERRY HURDIANTI, AMD <small>STAF PERENCANAAN SIPIL &amp; TEB</small>	 LILIS KURNIATI, ST <small>KAPALA PUSAT PERENCANAAN SIPIL &amp; TEB</small>	
<b>DI PERIKSA</b>	<b>MENYETUJUI</b>	
 ISNEINI, S. ST. MT <small>STAF PERENCANAAN SIPIL &amp; TEB</small>	 RUL HIDAYAT, ST MT <small>KAPALA BIDANG BINA PERENCANAAN</small>	
<b>MENGETAHUI</b>		
 AFANDI, ST <small>STAF PERENCANAAN SIPIL &amp; TEB</small>		



**DENAH TIANG BENDERA**

SKALA 1 : 25



**POTONGAN A-A**

SKALA 1 : 25

**CATATAN**



PEMERINTAH KOTA PONTIANAK  
**PDAM TIRTA KHATULISTIWA**  
Jalan Tirta Khatulistiwa No. 101, 78111 Pontianak, Kalimantan Barat

**NAMA PEKERJAAN**

PEMBUATAN PAGAR PEMBATAS TERAS RUANG KEPALA KPW  
PEMBUATAN TIANG BENDERA

**LOKASI PEKERJAAN**

KOMPLEK BOOSTER RAMBUTAN  
JL. KOM YOS SOEDARSO PONTIANAK BARAT

**GAMBAR RENCANA**

**JUDUL GAMBAR**

- DENAH TIANG BENDERA
- POTONGAN A-A

SKALA	No. GAMBAR	JLH. GAMBAR
1 : 25	3	
KODE GAMBAR	KODE KEGIATAN	TANGGAL
SIPIL	RKAP 2014	05 JUNI 2014

DI GAMBAR	DI RENCANA
 FERRY HURDANDI, AMD STAF PERENCANAAN SIPIL & TIRTA	 LILI SUKURNIATIN, ST KAPALAK PERS. PERENCANAAN SIPIL & TIRTA
DI PERIKSA	MENYETUJUI
 ISMETUL S. ST. MT KAPALAK PERS. PERENCANAAN SIPIL & TIRTA	 RIVAL HERY EDMANSYAH, ST. MT KAPALAK PERS. PERENCANAAN SIPIL & TIRTA

**MENGETAHLI**

  
AFANDI, ST  
KAPALAK PERS. PERENCANAAN SIPIL & TIRTA