

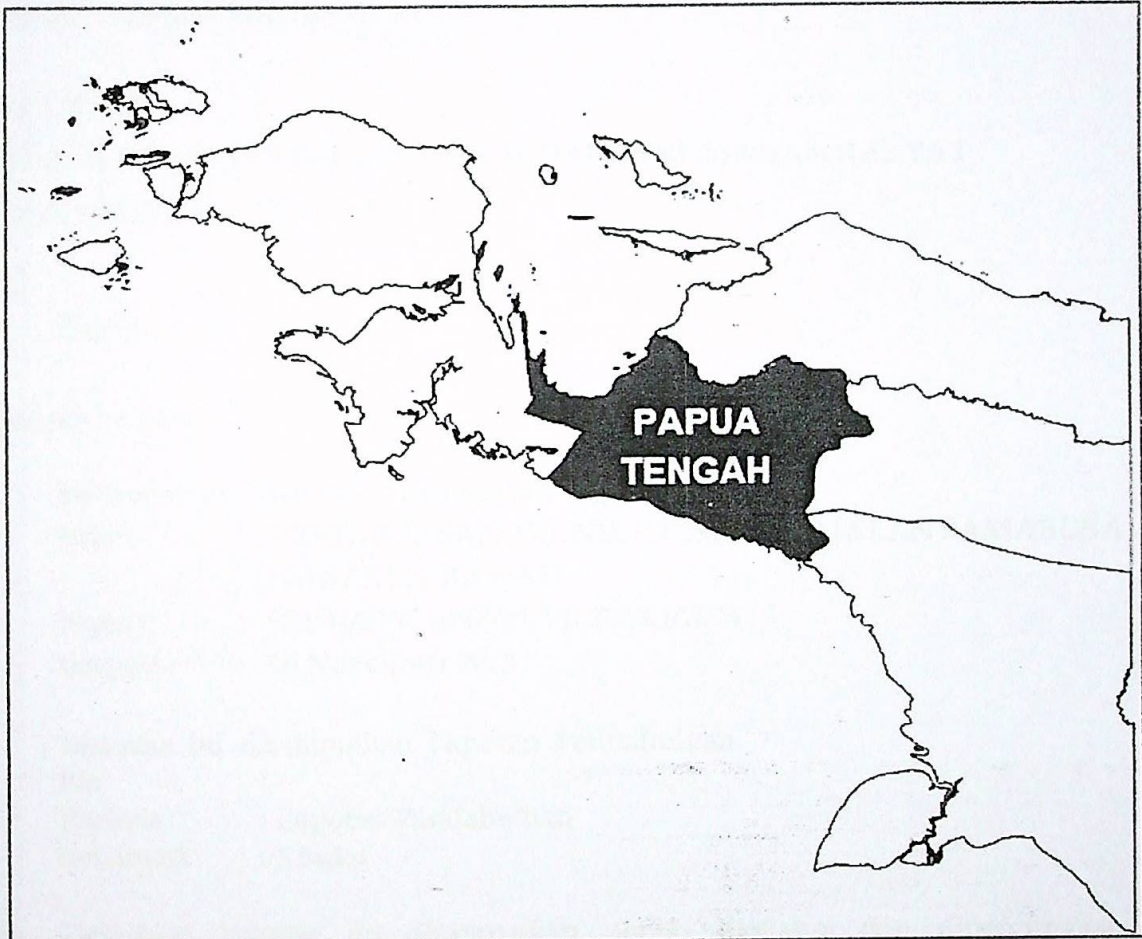


PEMERINTAH PROVINSI PAPUA TENGAH
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT

Jl. Merdeka Nabire - Papua Tengah



PENGAWASAN TEKNIS PRESERVASI JALAN SAMABUSA
NABARUA BAWAH
TAHUN ANGGARAN 2023



LAPORAN PENDAHULUAN

KONSULTAN PENGAWAS



CV. ARWINA KONSULTAN
Professional Konsultan Service

Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 25, Jayapura, Irian Jaya - Papua

KONTRAKTOR PELAKSANA



PT. BULABU
JENJANG CONTRACT & SUPPLY
Jl. Trans Papua 2P, Jayapura, Irian Jaya - Papua



CV. BERDIRI TEGAK

Konstruksi, Pengadaan Barang & Jasa
Alamat: Komplek Wapire 1, Tila - Kabupaten Deiyai



CV. MATYA JANGGA PAPUA
CONTRACTOR & LEVERANSIR

Jl. Sam Ratulangi 5P, Jayapura, Irian Jaya - Papua
Pemerintah Papua Tengah, Indonesia 99512



CV. ARWINA KONSULTAN

Professional Konsultan Service

Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 2A Dok V Telp. (0967) 5164197 Jayapura – Papua

SURAT PENGANTAR

Nomor :

Nabire, 27 November 2023

Perihal : Laporan Bulanan

Kepada Yth,

KEPALA DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT

PROVNSI PAPUA TENGAH

di -

Nabire

Dengan hormat,

Berdasarkan Kontrak Konsultan Supervisi

Paket : **PENGAWASAN TEKNIS PRESERVASI JALAN SAMABUSA
NABARUA BAWAH**

Nomor : **600/34/SPK-SNP/PUPR-PT/XI/2023**

tanggal : **25 Novemver 2023**

bersama ini disampaikan Laporan Pendahuluan

No : -

Periode : Laporan Pendahuluan

Sebanyak : 5 buku

Demikian laporan ini disampaikan untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

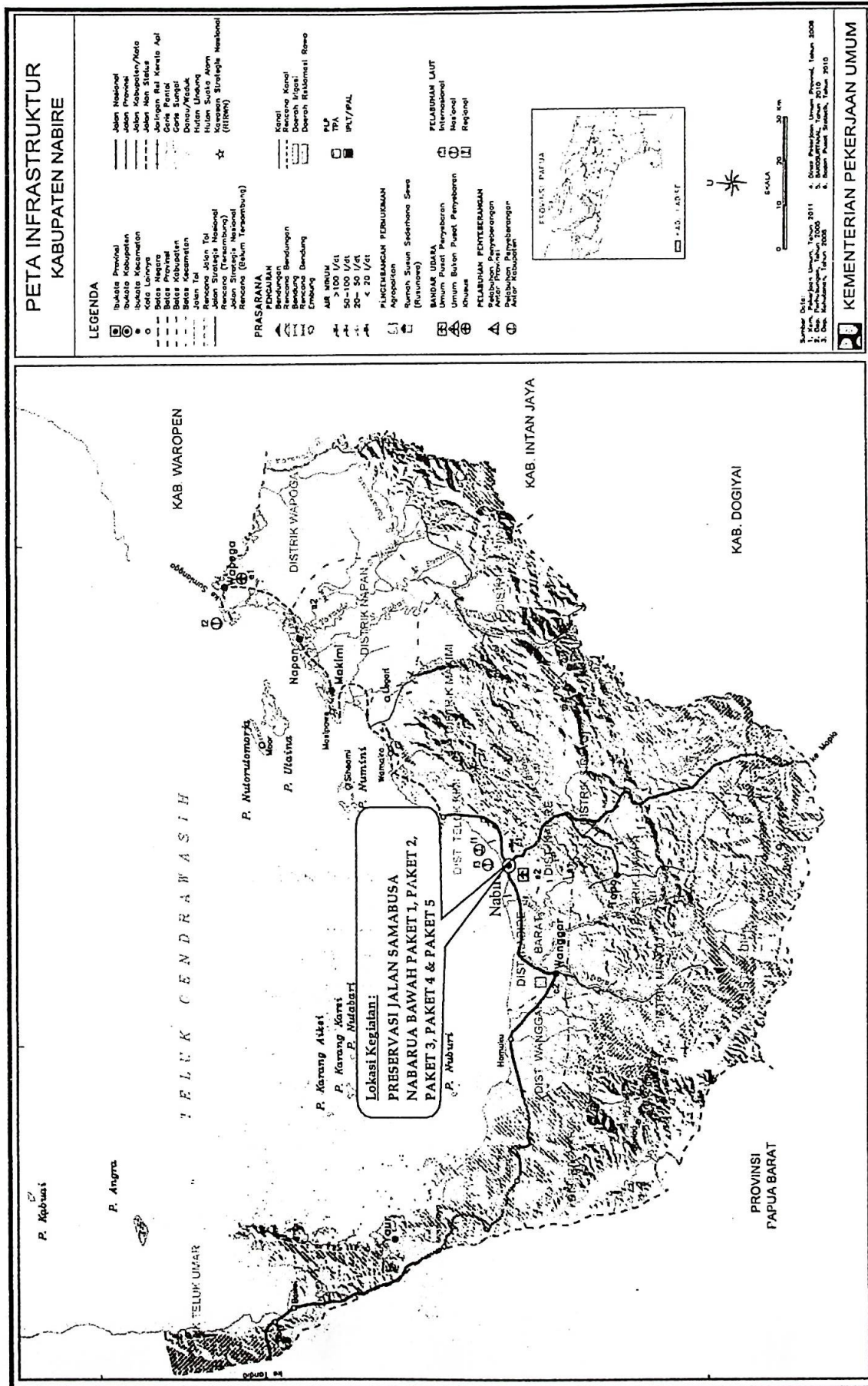
Hormat kami,
KONSULTAN SUPERVISI
CV. ARWINA KONSULTAN

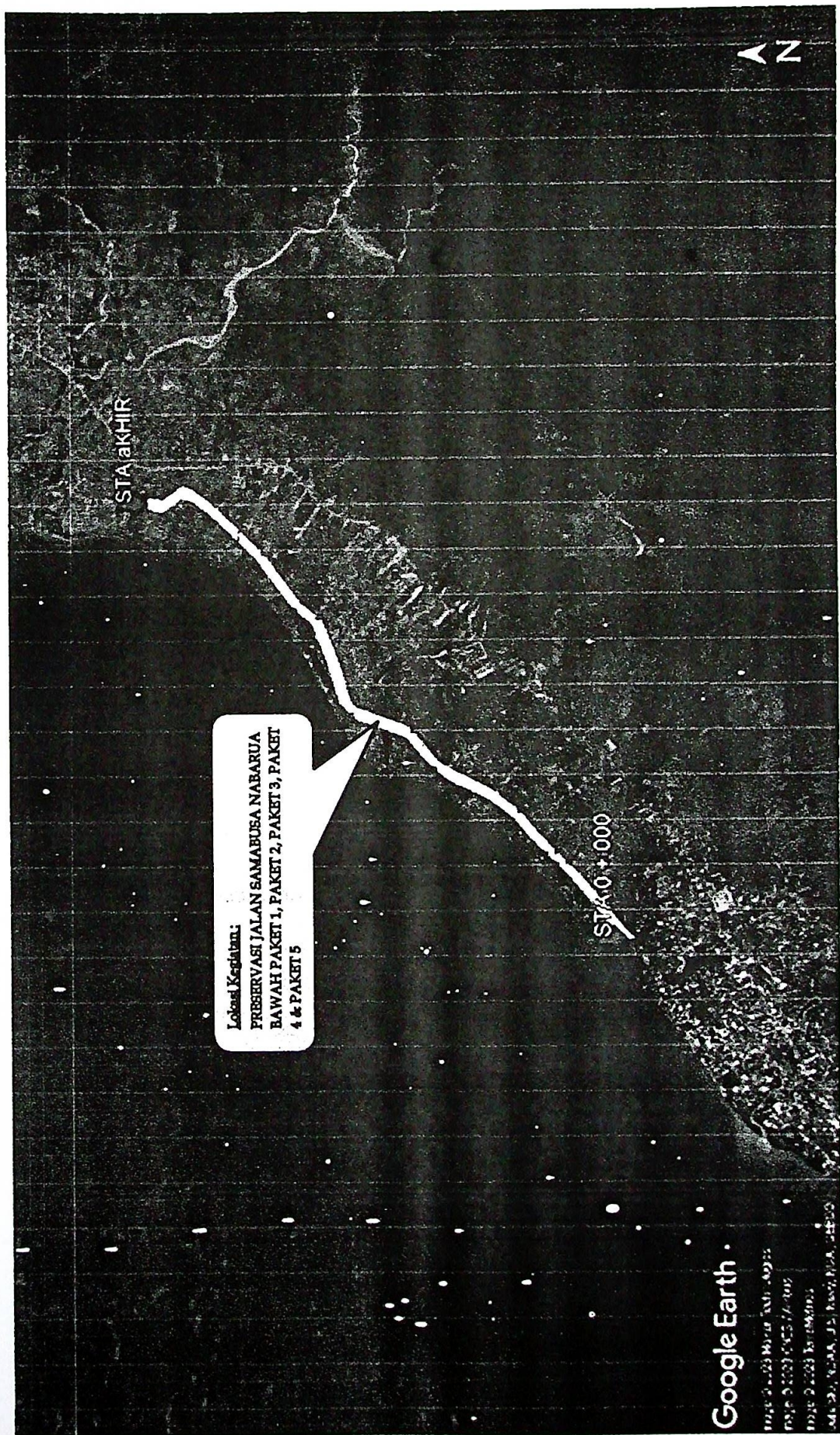
ALFRIADY ZULIANSYAH, ST
Supervisi Engineer

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL.....	i
SURAT PENGATNTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
PETA LOKASI.....	iv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Umum	1
1.2. Uraian Pekerjaan	5
1.3. Kondisi Eksisting.....	10
1.4. Rencana Penanganan.....	10
BAB II AKTIVITAS KONTRAKTOR	
2.1. Aktivitas Fisik Bulan ini	12
2.2. Struktur Organisasi Kontraktor	15
2.3. Daftar Peralatan.....	17
2.4. Jadwal Waktu Pelaksanaan.....	19
BAB III AKTIVITAS KONSULTAN	
3.1. Laporan Aktivitas Konsultan Supervisi.....	24
3.2. Struktur Organisasi Konsultan Supervisi.....	25
3.3. Jadwal Penugasan Personil.....	26

PETA LOKASI





Lokasi Kegiatan:
PRESERVASI JALAN SAMABURA NABARUA
BAWAH PAKET 1, PAKET 2, PAKET 3, PAKET
4 & PAKET 5

Google Earth

Image 2023-09-08 10:00:00

Image 2023-09-08 10:00:00

Image 2023-09-08 10:00:00

Image 2023-09-08 10:00:00

Image 2023-09-08 10:00:00

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. UMUM

Sejalan dengan kebijakan Pemerintah Republik Indonesia dengan sasaran pembangunan yang diarahkan pada Indonesia Bagian Timur termasuk di dalamnya Provinsi Papua Tengah dalam hal ini Kabupaten Nabire, Distrik Nabire, maka pembangunan sarana dan prasarana merupakan salah satu sektor yang diprioritaskan.

Dan Untuk membantu Pemerintah Daerah dalam pelaksanaan pemantauan dan pengendalian baik pelaksanaan fisik di lapangan maupun administrasi, maka Pemerintah daerah dalam hal ini DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG, telah menunjuk Konsultan Pengawasan untuk melakukan pengawasan dan pengendalian pada kegiatan - kegiatan diantaranya :

- *"PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 1" oleh CV. BULABU ANUGERAH JAYA.*
- *"PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 2" oleh CV. NAIYA JANGGA PAPUA.*
- *"PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 3" oleh CV. NAIYA JANGGA PAPUA.*
- *"PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 4" oleh CV. BERDIRI TEGAK.*
- *"PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 5" oleh CV. BULABU ANUGERAH JAYA.*

Dan dalam hal ini Konsultan yang ditunjuk untuk melakukan Pengawasan jalan tersebut diatas yaitu CV. ARWINA KONSULTAN Sesuai dengan Surat Perjanjian Kerja Nomor : 600/34/SPK-SNP/PUPR-PT/XI/2023 Tanggal 25 November 2023. Adapun Struktur Organisasi Pengguna Anggaran dalam hal

ini Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang pada kegiatan PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH yaitu yang terlampir dibawah ini:

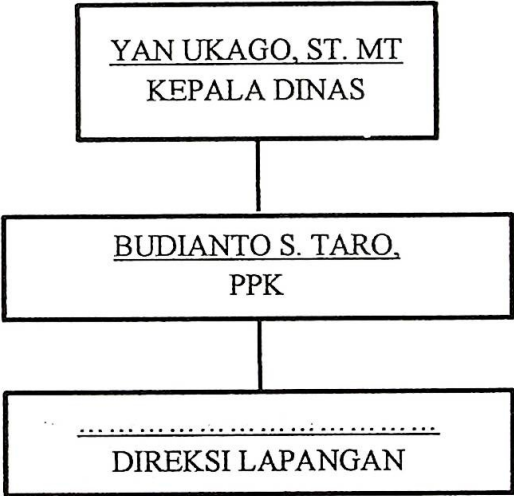
STRUKTUR ORGANISASI

PENGGUNA ANGGARAN (DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG)

Pekerjaan : "PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 1, PAKET 2, PAKET 3, PAKET 4 &
PAKET 5"

Kabupaten : Nabire

Tahun : 2023



Adapun pula data-data umum dari kontraktor pelaksana yang telah ditunjuk untuk melaksanakan Kegiatan – Kegiatan “PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH”, Kabupaten Nabire yaitu:

- Kontraktor : CV. BULABU ANUGERAH JAYA
Nama Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 1
Nomor Kontrak : 600/19/SPK-SN1/PUPR-PT/XI/2023
Tanggal Kontrak : 21 November 2023
Nilai Kontrak Fisik : Rp. 999.491.861,87;
Tahun Anggaran : 2023
Waktu Pelaksanaan : 40 (Empat Puluh) Hari kalender

- Kontraktor : CV. NAIYA JANGGA PAPUA
Nama Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 2
Nomor Kontrak : 600/22/SPK-SN2/PUPR-PT/XI/2023
Tanggal Kontrak : 24 November 2023
Nilai Kontrak Fisik : Rp. 999.584.459,81;
Tahun Anggaran : 2023
Waktu Pelaksanaan : 40 (Empat Puluh) Hari kalender

- Kontraktor : CV. NAIYA JANGGA PAPUA
Nama Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 3
Nomor Kontrak : 600/25/SPK-SN3/PUPR-PT/XI/2023
Tanggal Kontrak : 24 November 2023
Nilai Kontrak Fisik : Rp. 999.584.459,81;
Tahun Anggaran : 2023
Waktu Pelaksanaan : 40 (Empat Puluh) Hari kalender

- Kontraktor : CV. BERDIRI TEGAK
- Nama Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 4
- Nomor Kontrak : 600/28/SPK-SN4/PUPR-PT/XI/2023
- Tanggal Kontrak : 27 November 2023
- Nilai Kontrak Fisik : Rp. 868.171.245,65;
- Tahun Anggaran : 2023
- Waktu Pelaksanaan : 35 (Tiga Puluh Lima) Hari kalender
-
- Kontraktor : CV. BULABU ANUGERAH JAYA
- Nama Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 5
- Nomor Kontrak : 600/31/SPK-SN5/PUPR-PT/XI/2023
- Tanggal Kontrak : 24 November 2023
- Nilai Kontrak Fisik : Rp. 999.584.459,81;
- Tahun Anggaran : 2023
- Waktu Pelaksanaan : 40 (Empat Puluh) Hari kalender

1.2. URAIAN PEKERJAAN

Adapun Uraian Pekerjaan kontraktor pelaksana, adalah sebagai berikut :

- "PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 1"
oleh CV. BULABU ANUGERAH JAYA

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA						
PEKERJAAN : PRESERVASI JALAN SAMABUSA - NABARUA BAWAH PAKET 1 INSTANSI : DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT PROVINSI PAPUA TENGAH LOKASI : KABUPATEN NABIRE, PROV. PAPUA TENGAH SUMBER DANA : APBDP TAHUN ANGGAR : 2023						
No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Perkiraan Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga-Harga (Rupiah) $f = (d \times e)$	BOBOT THDP TOTAL
a	b	c	d	e	f = (d x e)	
	DIVISI 1. UMUM					
1.2	Mobilisasi					
1.2	Mobilisasi	LS	1.0	54,890,000	54,890,000	6.10
1.8	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas					
1.8(1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	LS	1.0	23,137,500	23,137,500	2.57
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja					
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	LS	1.0	55,550,000	55,550,000	6.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					133,577,500	14.83
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH					
3.3(1)	Penyiapan Badan Jalan	M ²	2,540.0	12,468.18	31,669,189	3.52
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					31,669,189	3.52
	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR					
5.1(1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	381.0	783,923.40	298,674,814	33.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					298,674,814	33.17
	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL					
6.1 (1)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	1,924.1	38,635.68	74,336,978	8.25
6.3(3)	Lataston Lapis Aus (HRS-WC)	Ton	127.3	2,845,111.66	362,258,077	40.23
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					436,595,054	48.48
NILAI FISIK					900,516,557	100.00

➤ "PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 2"
oleh CV. NAIYA JANGGA PAPUA

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA						
PEKERJAAN : PRESERVASI JALAN SAMABUSA - NABARUA BAWAH PAKET 2 INSTANSI : DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT PROVINSI PAPUA TENGAH LOKASI : KABUPATEN NABIRE, PROV. PAPUA TENGAH SUMBER DANA : APBDP TAHUN ANGGAR. : 2023						
No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Perkiraan Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga-Harga (Rupiah)	BOBOT THDP TOTAL
a	b	c	d	e	f = (d x e)	
	DIVISI 1. UMUM					
1.2	Mobilisasi					
1.2	Mobilisasi	LS	1.0	54,890,000	54,890,000	6.10
1.8	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas					
1.8.(1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	LS	1.0	23,137,500	23,137,500	2.57
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja					
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	LS	1.0	55,550,000	55,550,000	6.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					133,577,500	14.83
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH					
3.3.(1)	Penyiapan Badan Jalan	M ²	2,540.0	12,468.18	31,669,189	3.52
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					31,669,189	3.52
	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR					
5.1.(1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	381.0	783,923.40	298,674,814	33.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					298,674,814	33.17
	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL					
6.1 (1)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	1,924.1	38,635.68	74,336,978	8.25
6.3(3)	Lataston Lapis Aus (HRS-WC)	Ton	127.3	2,845,111.66	362,258,077	40.23
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					436,595,054	48.48
NILAI FISIK					900,516,557	100.00

➤ "PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 3"
oleh CV. NAIYA JANGGA PAPUA

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA						
PEKERJAAN : PRESERVASI JALAN SAMABUSA - NABARUA BAWAH PAKET 3 INSTANSI : DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT PROVINSI PAPUA TENGAH LOKASI : KABUPATEN NABIRE, PROV. PAPUA TENGAH SUMBER DANA : APBDP TAHUN ANGGAR : 2023						
No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Perkiraan Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga-Harga (Rupiah)	BOBOT THDP TOTAL
a	b	c	d	e	f = (d x e)	
	DIVISI 1. UMUM					
1.2	Mobilisasi					
1.2	Mobilisasi	LS	1.0	54,890,000	54,890,000	6.10
1.8	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas					
1.8.(1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	LS	1.0	23,137,500	23,137,500	2.57
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja					
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	LS	1.0	55,550,000	55,550,000	6.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					133,577,500	14.83
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH					
3.3.(1)	Penyiapan Badan Jalan	M ²	2,540.0	12,468.18	31,669,189	3.52
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					31,669,189	3.52
	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR					
5.1.(1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	381.0	783,923.40	298,674,814	33.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					298,674,814	33.17
	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL					
6.1 (1)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	1,924.1	38,635.68	74,336,978	8.25
6.3(3)	Lataston Lapis Aus (HRS-WC)	Ton	127.3	2,845,111.66	362,258,077	40.23
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					436,595,054	48.48
NILAI FISIK					900,516,557	100.00

➤ "PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 4"

oleh CV. BERDIRI TEGAK

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA						
PEKERJAAN : PRESERVASI JALAN SAMABUSA - NABARUA BAWAH PAKET 4 INSTANSI : DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT PROVINSI PAPUA TENGAH LOKASI : KABUPATEN NABIRE, PROV. PAPUA TENGAH SUMBER DANA : APBDP TAHUN ANGGAR : 2023						
No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Perkiraan Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga-Harga (Rupiah) f = (d x e)	BOBOT THDP TOTAL
a	b	c	d	e	f = (d x e)	
	DIVISI 1. UMUM					
1.2	Mobilisasi					
1.2	Mobilisasi	LS	1.0	69,095	69,095	0.01
1.8	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas					
1.8 (1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	LS	1.0	23,137,500	23,137,500	2.96
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja					
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	LS	1.0	48,540	48,540	0.01
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					23,255,135	2.97
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH					
3.2.(1a)	Timbunan Biasa dari sumber galian	M ³	28.08	373,359.36	10,483,931	1.34
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					10,483,931	1.34
	DIVISI 7. STRUKTUR					
7.1 (8)	Beton, f'c 15 Mpa	M ³	1.34	2,364,389.22	3,168,282	0.41
7.3 (1)	Baja Tulangan Polos-BjTP 280	Kg	185.22	27,793.99	5,148,003	0.66
7.9.(1)	Pasangan Batu	M ³	30.75	1,458,819.80	44,858,709	5.74
7.10.(3a)	Bronjong dengan kawat yang dilapisi Galvanis	M ³	350.00	1,410,970.00	493,839,500	63.14
7.13.(1)	Sandaran (Railing)	M ¹	15.40	119,787.25	1,844,724	0.24
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 7 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					548,859,217	70.17
	DIVISI 8. REHABILITASI JEMBATAN					
8.3.(1a)	Pengecatan protektif pada elemen struktur beton, tebal 200μ	M ²	215.6	49,690.99	10,713,377	1.37
8.7.(1a)	Pengecatan struktur baja pada daerah kering tebal 80 mikron	M ²	176.8	162,157.26	28,661,296	3.66
8.10.(1)	Penggantian Lantai Kayu	M ³	7.1	7,463,193.29	52,615,513	6.73
8.10.(7)	Penggantian Papan Lajur Kendaraan	M ³	1.8	7,751,029.08	13,951,852	1.78
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 8 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					105,942,038	13.55
	DIVISI 9. PEKERJAAN HARIAN & PEKERJAAN LAIN-LAIN					
9.2.(5)	Patok Pengarah	Buah	80.0	49,647.38	3,971,790	0.51
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 9 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					3,971,790	0.51
	DIVISI 10. PEKERJAAN PEMELIHARAAN KINERJA					
10.1.(1)	Galian pada Saluran Air atau Lereng untuk Pemeliharaan	M ³	108.6	779,586.79	84,624,146	10.82
10.2.(1)	Pemeliharaan Kinerja Jembatan bentang m	LS	1.0	5,000,000.00	5,000,000	0.64
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 10 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					89,624,146	11.46
NILAI FISIK					782,136,257	100.00

➤ "PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 5"
oleh CV. BULABU ANUGERAH JAYA

DAFTAR KUANTITAS DAN HARGA						
PEKERJAAN : PRESERVASI JALAN SAMABUSA - NABARUA BAWAH PAKET 5 INSTANSI : DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT PROVINSI PAPUA TENGAH LOKASI : KABUPATEN NABIRE, PROV. PAPUA TENGAH SUMBER DANA : APBDP TAHUN ANGGAR : 2023						
No. Mata Pembayaran	Uraian	Satuan	Perkiraan Kuantitas	Harga Satuan (Rupiah)	Jumlah Harga-Harga (Rupiah) f = (d x e)	BOBOT THDP TOTAL
a	b	c	d	e	f = (d x e)	
	DIVISI 1. UMUM					
1.2	Mobilisasi					
1.2	Mobilisasi	LS	1.0	54,890,000	54,890,000	6.10
1.8	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas					
1.8.(1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	LS	1.0	23,137,500	23,137,500	2.57
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja					
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	LS	1.0	55,550,000	55,550,000	6.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 1 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					133,577,500	14.83
	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH					
3.3.(1)	Penyiapan Badan Jalan	M ²	2,540.0	12,468.18	31,669,189	3.52
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 3 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					31,669,189	3.52
	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR					
5.1.(1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M ³	381.0	783,923.40	298,674,814	33.17
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 5 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					298,674,814	33.17
	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL					
6.1 (1)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	1,924.1	38,635.68	74,336,978	8.25
6.3(3)	Lataston Lapis Aus (HRS-WC)	Ton	127.3	2,845,111.66	362,258,077	40.23
Jumlah Harga Pekerjaan DIVISI 6 (masuk pada Rekapitulasi Perkiraan Harga Pekerjaan)					436,595,054	48.48
NILAI FISIK					900,516,557	100.00

1.3. KONDISI EKSISTING

Adapun Kondisi eksisting lokasi Kegiatan PENGAWASAN TEKNIS PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH Tahun 2023 yaitu :

- Lokasi Pembangunan Berada di Distrik Nabire, Kabupaten Nabire Provinsi Papua Tengah.
- Area Lahan Berkontur Datar.
- Tanah dasar pada lokasi kegiatan cukup baik.

1.4. RENCANA PENANGANAN

Adapun rencana penanganan dari Kegiatan PENGAWASAN TEKNIS PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH adalah sebagai berikut:

Rencana Penanganan :

Adapun proses Penanganan pada PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 1, PAKET 2, PAKET 3, PAKET 4 & PAKET 5 Tahun Anggaran 2023 oleh kontraktor pelaksana yaitu:

- PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 1
oleh CV. BULABU ANUGERAH JAYA yang terdiri atas:
 - ❖ DIVISI I. UMUM
 - ❖ DIVISI III. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK
 - ❖ DIVISI V. PERKERASAN BERBUTIR
 - ❖ DIVISI VI. PERKERASAN ASPAL
- PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 2
oleh CV. NAIYA JANGGA PAPUA yang terdiri atas:
 - ❖ DIVISI I. UMUM
 - ❖ DIVISI III. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK
 - ❖ DIVISI V. PERKERASAN BERBUTIR
 - ❖ DIVISI VI. PERKERASAN ASPAL

➤ PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 3
oleh CV. NAIYA JANGGA PAPUA yang terdiri atas:

- ❖ DIVISI I. UMUM
- ❖ DIVISI III. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK
- ❖ DIVISI V. PERKERASAN BERBUTIR
- ❖ DIVISI VI. PERKERASAN ASPAL

➤ PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 4
oleh CV. BERDIRI TEGAK yang terdiri atas:

- ❖ DIVISI I. UMUM
- ❖ DIVISI III. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK
- ❖ DIVISI VII. STRUKTUR
- ❖ DIVISI VIII. REHABILITASI JEMBATAN
- ❖ DIVISI IX. PEKERJAAN HARIAN & PEKERJAAN LAIN-LAIN
- ❖ DIVISI X. PEKERJAAN PEMELIHARAAN KINERJA

➤ PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 5
oleh CV. BULABU ANUGERAH JAYA yang terdiri atas:

- ❖ DIVISI I. UMUM
- ❖ DIVISI III. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK
- ❖ DIVISI V. PERKERASAN BERBUTIR
- ❖ DIVISI VI. PERKERASAN ASPAL

BAB II

AKTIVITAS KONTRAKTOR

2.1. AKTIVITAS FISIK BULAN INI

- ✓ Kontraktor : CV. BULABU ANUGERAH JAYA
Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 1
Kabupaten : Nabire.
Tahun : 2023

Adapun aktivitas kontraktor pelaksana pada bulan ini yaitu:

Aktifitas pekerjaan

- Divisi III, Pekerjaan Tanah dan Geosintetik
Pekerjaan Penyiapan Badan Jalan
- Divisi V. Perkerasan Berbutir
Pekerjaan Lapis Pondasi Agregat Kelas A
- Divisi VI. Perkerasan Aspal
Pekerjaan Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi &
Lataston Lapis Aus (HRS-WC)

- ✓ Kontraktor : CV. NAIYA JANGGA PAPUA
Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 2
Kabupaten : Nabire.
Tahun : 2023

Adapun aktivitas kontraktor pelaksana pada bulan ini yaitu:

Aktifitas pekerjaan

- Divisi III, Pekerjaan Tanah dan Geosintetik
Pekerjaan Penyiapan Badan Jalan
- Divisi V. Perkerasan Berbutir

Pekerjaan Lapis Pondasi Agregat Kelas A

- Divisi VI. Perkerasan Aspal

Pekerjaan Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi &

Lataston Lapis Aus (HRS-WC)

✓ Kontraktor : CV. NAIYA JANGGA PAPUA

Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 3

Kabupaten : Nabire.

Tahun : 2023

Adapun aktivitas kontraktor pelaksana pada bulan ini yaitu:

Aktifitas pekerjaan

- Divisi III, Pekerjaan Tanah dan Geosintetik

Pekerjaan Penyiapan Badan Jalan

- Divisi V. Perkerasan Berbutir

Pekerjaan Lapis Pondasi Agregat Kelas A

- Divisi VI. Perkerasan Aspal

Pekerjaan Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi &

Lataston Lapis Aus (HRS-WC)

✓ Kontraktor : CV. BERDIRI TEGAK

Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
BAWAH PAKET 3

Kabupaten : Nabire.

Tahun : 2023

Adapun aktivitas kontraktor pelaksana pada bulan ini yaitu:

Aktifitas pekerjaan

- Divisi III. Pekerjaan Tanah dan Geosintetik

Pekerjaan Timbunan Biasa dari sumber galian

- Divisi VII. Struktur
Pekerjaan Beton fc'15 Mpa, Baja Tulangan Polos-BjTP 280, Pasangan Batu, Bronjong dengan kawat yang dilapisi Galvanis dan Sandaran (Railing).
- Divisi VIII. Rehabilitasi Jembatan
Pekerjaan Pengecatan protektif pada elemen struktur beton, tebal 200µm, Pengecatan struktur baja pada daerah kering tebal 80 mikron, Penggantian Lantai Kayu dan Penggantian Papan Lajur Kendaraan.
- Divisi IX. Pekerjaan Harian & Pekerjaan Lain-lain
Pekerjaan Patok Pengarah
- Divisi X. Pekerjaan Pemeliharaan Kinerja
Pekerjaan Galian pada Saluran Air atau Lereng untuk Pemeliharaan dan Pemeliharaan Kinerja Jembatan bentang m

✓ Kontraktor : CV. BULABU ANUGERAH JAYA
 Pekerjaan : PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA
 BAWAH PAKET 5
 Kabupaten : Nabire.
 Tahun : 2023

Adapun aktivitas kontraktor pelaksana pada bulan ini yaitu:

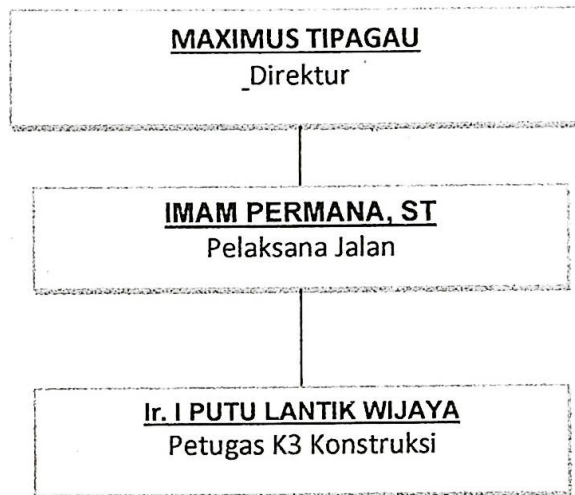
Aktifitas pekerjaan

- Divisi III, Pekerjaan Tanah dan Geosintetik
Pekerjaan Penyiapan Badan Jalan
- Divisi V. Perkerasan Berbutir
Pekerjaan Lapis Pondasi Agregat Kelas A
- Divisi VI. Perkerasan Aspal
Pekerjaan Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi & Lataston Lapis Aus (HRS-WC)

2.2. STRUKTUR ORGANISASI KONTRAKTOR

CV. BULABU ANUGERAH JAYA

PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 1



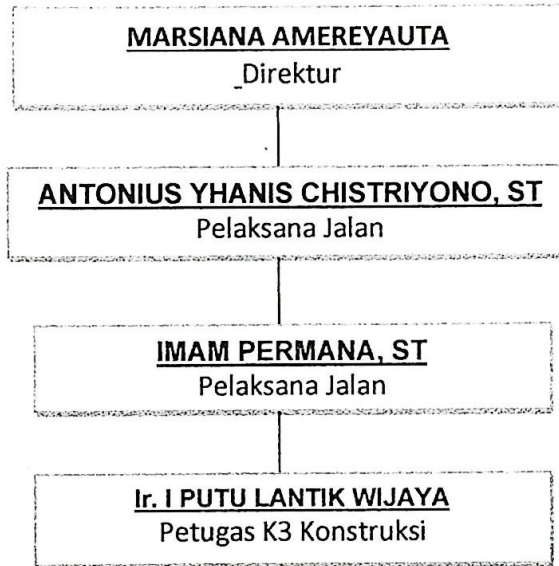
CV. NAIYA JANGGA PAPUA

PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 2



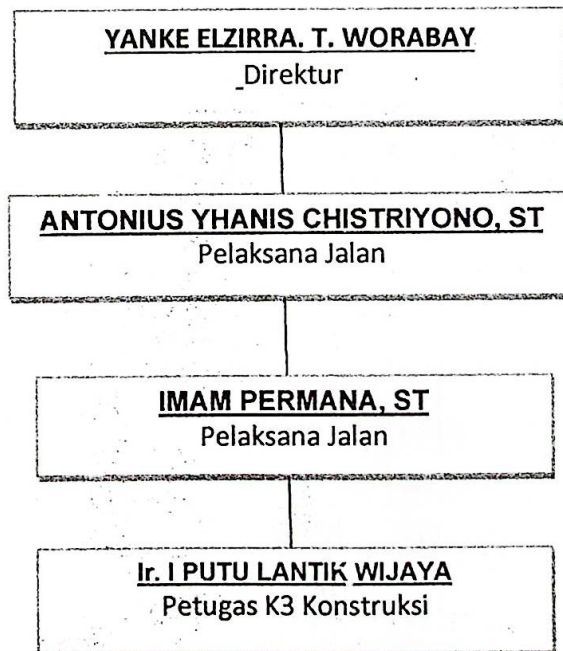
CV. NAIYA JANGGA PAPUA

PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 3



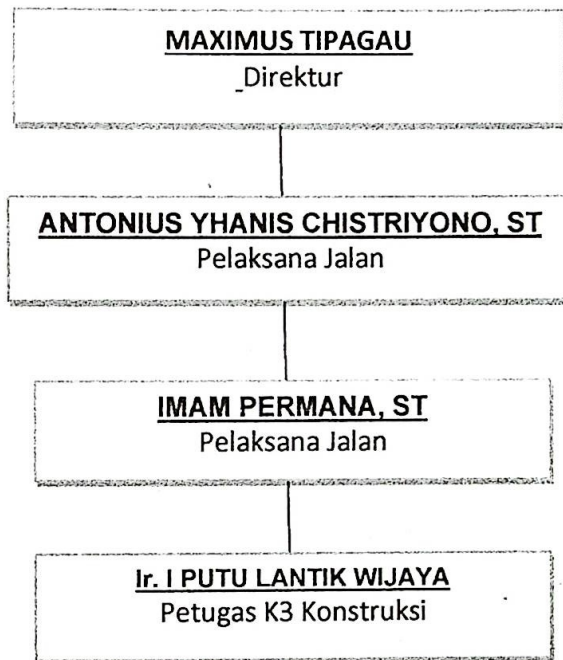
CV. BERDIRI TEGAK

PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 4



CV. BULABU ANUGERAH JAYA

PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH PAKET 5



2.3. DAFTAR PERALATAN

Adapun dibawah ini Tabel daftar penggunaan peralatan yang dipergunakan kontraktor pelaksana yaitu :

➤ CV. BULABU ANUGERAH JAYA

NO	NAMA PERALATAN	JUMLAH	LOKASI	KONDISI
1.	Exavator	1 Unit	Nabire	Baik
2.	Water Tanker	1 Unit	Nabire	Baik
3	Motor Greder	1 Unit	Nabire	Baik
4.	Vibrator Roler	1 Unit	Nabire	Baik
5.	WheeI Loader	1 Unit	Nabire	Baik

➤ CV. NAIYA JANGGA PAPUA

NO	NAMA PERALATAN	JUMLAH	LOKASI	KONDISI
1.	Exavator	1 Unit	Nabire	Baik
2.	Water Tanker	1 Unit	Nabire	Baik
3	Motor Greder	1 Unit	Nabire	Baik
4.	Vibrator Roler	1 Unit	Nabire	Baik
5.	Wheel Loader	1 Unit	Nabire	Baik

➤ CV. BERDIRI TEGAK

NO	NAMA PERALATAN	JUMLAH	LOKASI	KONDISI
1.	Exavator	1 Unit	Nabire	Baik
2.	Dump Truck	1 Unit	Nabire	Baik

JADWAL PELAKSANAAN DAN KURVA "S"

[illegible]

bioRxiv preprint doi: <https://doi.org/10.1101/2020.05.14.243801>; this version posted May 14, 2020. The copyright holder for this preprint (which was not certified by peer review) is the author/funder, who has granted bioRxiv a license to display the preprint in perpetuity. It is made available under aCC-BY-NC-ND 4.0 International license.

JADWAL PELAKSANAAN DAN KURVA "S"

Nama Paket : Preservasi Jalan Samabusa Nabarua Bawah Paket 5
Provinsi/Kab/Kota : Provinsi Papua Tengah / Nabore
Tahun Anggaran : 2023

MATA PEMBAYARAN	URAIAN KEGIATAN	SAT.	VOLUME KONTRAK	HARGA KONTRAK	TOTAL HARGA KONTRAK	BOBOT THD TOTAL	Bulan 1						Bulan 2						Ket
							1	2	3	4	5	6							
							24 Nov 2023	27 Nov 2023	4 Dec 2023	11 Dec 2023	18 Dec 2023	25 Dec 2023							
							S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D							
							28 Nov 2023	3 Dec 2023	10 Dec 2023	17 Dec 2023	24 Dec 2023	31 Dec 2023							
I	DIVISI 1. UMUM																		
1.2	Mobilisasi	LS	1.00	54,890,000	54,890,000	6.10	4.57												
1.8.(1)	Manajemen dan Keselamatan Lalu Lintas	LS	1.00	23,137,500	23,137,500	2.57	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43		
1.19	Keselamatan dan Kesehatan Kerja	LS	1.00	55,550,000	55,550,000	6.17	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03		
III	DIVISI 3. PEKERJAAN TANAH DAN GEOSINTETIK																		
3.3.(1)	Penyiapan Badan Jalan	M2	2,540.00	12,468.18	31,669,189	3.52		0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88		
V	DIVISI 5. PERKERASAN BERBUTIR																		
5.1.(1)	Lapis Pondasi Agregat Kelas A	M3	381.00	783,923.40	298,674,814	33.17													
VI	DIVISI 6. PERKERASAN ASPAL																		
6.1 (1)	Lapis Resap Pengikat - Aspal Cair/Emulsi	Liter	1,924.05	38,635.68	74,336,978	8.25													
6.3(3)	Latuan Lapis Aus (HRS-WC)	Ton	127.33	2,845,111.66	362,258,077	40.23													
TOTAL BOBOT																			
RENCANA								6.03	2.34	7.86	27.71	27.71	28.35						
REALISASI								6.03	8.36	16.23	43.94	71.65	100.00						
DEVIASI																			

BAB III

AKTIVITAS KONSULTAN SUPERVISI

3.1. LAPORAN AKTIVITAS KONSULTAN SUPERVISI

❖ Site Engineer :

1. Mengikuti Rapat Rutin Bulanan
2. Inspeksi Kelokasi Pekerjaan PENGAWASAN TEKNIS PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH dan mengkoordinir seluruh kegiatan anggota tim kerja dalam pelaksanaan pengawasan (Supervisi).
3. Memeriksa semua pekerjaan fisik Proyek terhadap kualitas dan kuantitas.
4. Memeriksa progress kemajuan fisik yang diajukan kontraktor.
5. Memonitor semua Pekerjaan Quality Control yang dilaksanakan Kontraktor.
6. Memeriksa Monthly Sertificate (Sertifikat Bulanan) yang diajukan Kontraktor.
7. Membuat dan menyusun laporan bulanan dan laporan Kemajuan progress pekerjaan Konsultan.

❖ Quantty/Qualty Control/Inspector.

1. Memeriksa laporan harian dan Mingguan yang dibuat oleh kontraktor.
2. Mengawasi semua pekerjaan konstruksi dilapangan.

3.2. STRUKTUR ORGANISASI KONSULTAN SUPERVISI

CV. ARWINA KONSULTAN

PENGAWASAN TEKNIK PRESERVASI JALAN SAMABUSA NABARUA BAWAH
KABUPATEN NABIRE
TAHUN ANGGARAN 2023

GEORGE MICHAEL M UDAM, ST

Direktur

ALFRIADY ZULIANSYAH, ST

Supervisi Engineer

RISMAN KAIMUDIN, ST

Inspector

Yonas Stanty Wayar, ST

Inspector

MARIANA YOSEVINA URAPMABIN, ST

ADM Kanto/Sekretaris

3.3 JADWAL PENUGASAN PERSONIL

JADWAL PENGAWASAN PERSONIL									
NO	PERSONIL	NOVEMBER			DESEMBER				
		25 November 2023			09 Desember 2023		16 Desember 2023		23 Desember 2023
		S/D			S/D		S/D		S/D
		01 Desember 2023			15 Desember 2023		22 Desember 2023		31 Desember 2023
I.	SITE ENGINEER								
II.	INSPECTOR 1								
III.	INSPECTOR 2								
IV.	ADM KANTOR/SEKRETARIS								
KETERANGAN :		HADIR :			TIDAK HADIR :				

