

**PROGRAM PERTAMBANGAN MINERAL DAN BATUBARA**

0 2 0 . 1 1 . J B

**KEGIATAN PELAYANAN JASA MINERAL DAN BATUBARA**

0 2 0 . 1 1 . J B . 6 7 1 4

**USULAN PENGADAAN BARANG/JASA BLU**

Klasifikasi Rincian Output : Pelayanan Publik Lainnya 6 7 1 4 . B A H

Rincian Output : PNPB Bidang Mineral dan Batubara 6 7 1 4 . B A H . 3 0 1

Komponen : Pelayanan Jasa Teknologi dan Laboratorium Pengujian tekMIRA 0 5 1

Sub Komponen : Pelaksanaan Pelayanan Jasa Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan Mineral A

Kegiatan BLU : Perjanjian Jasa Uji Hidrometalurgi Ekstraksi Nikel-Kobalt Sulfat Dari Bijih Nikel Laterit Limonit Saprolit  
: Dengan Proses Kombinasi Atmospheric Leaching Dan High Pressure Acid Leaching - PT. Excellen Silo Leaching

Kode Akun : Belanja Penyediaan Barang dan Jasa BLU Lainnya 5 2 5 1 1 9

Pekerjaan : Biaya Analisis

No.	Jenis Barang/Uraian	Jumlah	Harga Satuan	Total Harga
	Biaya Analisis			
1	Fine Pulverizing - Tungsten carbide	3 Sampel	143.410	430.230
2	Iron Ore - Loss on Ignitation for fused bead preparation	3 Sampel	87.480	262.440
3	Iron Ore - Fused bead preparation after LOI	3 Sampel	190.735	572.206
4	Iron Ore - XRF package 19 element suite	3 Sampel	149.863	449.589
5	Xray Diffraction Analysis with Reitveld correction	3 Sampel	1.075.575	3.226.725
6	GAIO_FDG - Fusion/ Digestion of borate bead - per samples	3 Sampel	286.820	860.460
7	GAIO4 - ICPOES single elements	3 Sampel	326.975	980.925
8	Quality Control charge < 20 samples per analysis batch	1 Sampel	358.525	358.525
9	Mineral Division - Administration charge	1 Sampel	358.525	358.525
			Jumlah	7.499.625
			PPN 10%	749.963
			<b>Total</b>	<b>8.249.588</b>

Bandung, Januari 2022

Mengetahui/Menyetujui :  
Pejabat Keuangan BLU,

Pengusul,  
KP3 Mineral

Agung Surya Dharma, S.E., M.Ak., Ak  
NIP 19841017 200901 1 003

Ir. Nuryadi Saleh  
NIP 19670914 199403 1 001

Menyetujui :  
Pejabat Pembuat Komitmen (PPK)  
Kegiatan Litbang, Penunjang dan BLU,

Dina Inawaty, SST.  
NIP 19831207 200604 2 001