PROGRAM RISET DAN INOVASI ILMU PENGETAHUAN DAN TEKNOLOGI

0 2 0 1 1

PELAYANAN JASA PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SEKTOR ESDM

0 2 0 K B 6 3 5 8 1 1

USULAN PENGADAAN BARANG/JASA

: Pelayanan Publik Lainnya Klasifikasi Rincian Output

5

Rincian Output : PNBP Bidang Mineral dan Batubara

3 8 Н 8 В

В 3 0

Komponen

3 6 : Pelayanan Jasa Teknologi dan Laboratorium Pengujian tekMIRA

0

Sub Komponen

Pelaksanaan Pelayanan Jasa Litbang Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan Mineral

5

Kegiatan BLU

Studi Ekstraksi Skandium dari Bauksit dan Sisa Hasil Proses Pengolahannya

Kerjasama dengan PT ANTAM

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

: Biaya Analisa Pekerjaan

No.	Jenis/Spesifikasi Barang	Volume	Satuan	Harga Satuan (Rp.)	Jumlah (Rp.)
1	Fine pulverizing - tungsten carbide	1	Sampel	143.880	143.880
2	Iron Ore - Loss on ignitation for fused bead preparation	1	Sampel	87.767	87.767
3	Iron Ore - Fused bead preparation	1	Sampel	191.360	191.360
4	Iron Ore - XRF package 19 element suite	1	Sampel	150.355	150.355
5	Nickel - Quantitative XRF element	1	Sampel	31.654	31.654
6	Mineral solution ICPOES element	1	Sampel	359.700	359.700
7	Xray diffraction - with reitveld correction	1	Sampel	1.079.100	1.079.100
8	Quality control charge < 20 sample per analysis batch	1	Sampel	359.700	359.700
9	Mineral division - administration charge	1	Sampel	359.700	359.700
Jumlah					2.763.215
PPN 10%					276.321
Total					3.039.536

Mengetahui/Menyetujui a.n. Pemimpin BLU Plt. Pejabat Keuangan

Bandung, November 2021 Pengusul, Pejabat Teknis Mineral

Nia Rosnia Hadijah, S.Si., M.Si. NIP. 19750720 200212 2 001

Ir. Nuryadi Saleh NIP. 19670914 199403 1 001

Menyetujui:

Pejabat Pembuat Komitmen (P2K) Kegiatan Litbang Penunjang dan Badan Layanan Umum

Dina Inawaty, S.ST. NIP. 19831207 200604 2 001