

HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS)
PENGADAAN ALKAP KERJA MUNISI
Nomor : 01 / I /HPS/Adamu/2023

1. **Pagu** : Rp. 710.800.000,00
2. **Sasaran rencana pengadaan** : Alkap Kerja Munisi sebanyak 1 Paket (12 item).
3. **Metoda perhitungan HPS** :
 - a. **Harga Pasar** : Perhitungan HPS untuk Alkap Kerja Munisi menggunakan harga pasar, didapat total HPS sebanyak 10 item sebesar **Rp. 596.958.985,00** (Lampiran-2).
 - b. **Kontrak Lalu** : Perhitungan HPS untuk Alkap Kerja Munisi mengacu pada kontrak lalu + inflasi, didapat total HPS sebanyak 2 item sebesar **Rp. 112.296.448,00** (Lampiran-1).
 - c. **Gabungan Kontrak lalu dan Harga Pasar** : Perhitungan HPS untuk Alkap Kerja Munisi mengacu pada kontrak lalu + inflasi dan harga pasar, didapat total HPS untuk 1 Paket (12 item) sebesar **Rp. 709.255.433,00** (Lampiran-3).
4. **Kesimpulan** : Dari perhitungan HPS tersebut di atas, dapat disimpulkan bahwa HPS untuk pengadaan Alkap Kerja Munisi menggunakan perhitungan **Harga Gabungan Kontrak Lalu + Inflasi dan Harga Pasar**, dengan penjelasan sebagai berikut :

- a. **Pagu** =: Rp. 710.800.000,00
- b. **HPS Alkap Kerja Munisi sebanyak 1 Paket (12 item)** = Rp. 709.255.433,00
- c. **Sasaran tercapai 100%.**
- d. **Sisa dana** = Rp. 710.800.000,00 – Rp. 709.255.433,00 = **Rp. 1.544.567,00.**

Jakarta, **24 Januari** 2023

Wakil Kepala Pusat Peralatan TNI AD
Selaku
Pejabat Pembuat Komitmen,



Kuswara Harja
Brigadir Jenderal TNI

RINCIAN HARGA PERKIRAAN SENDIRI
ALKAP KERJA MUNISI
METODE KOMPARATIF DENGAN KONTRAK LALU + INFLASI

1. Data Harga :

a. Harga SPJB lalu Nomor 17/DN/ADAMU/PUSPALAD-2022 tanggal 15 Juli 2022 untuk pengadaan Alkap Kerja Munisi (sudah termasuk PPN 11%), sebagai berikut :

- 1) Pakaian Kerja sebesar Rp. 419.000,00/buah
- 2) Rompi sebesar Rp. 209.000,00/buah

b. Data Laju inflasi bulan Agustus 2022 s.d. Desember 2022 :

No	Bulan	2022
1	Januari	
2	Februari	
3	Maret	
4	April	
5	Mei	
6	Juni	
7	Juli	
8	Agustus	-0,21%
9	September	1,17%
10	Oktober	-0,11%
11	November	0,09%
12	Desember	0,66%
Jumlah		1,60%

2. Perhitungan HPS per buah :

a. Harga Dasar = Harga Kontrak lalu + Inflasi

- 1) Pakaian kerja = Rp. 419.000,00 + 1,60%
= Rp. 419.000,00 + Rp. 6.704,00
= Rp. 425.704,00
- 2) Rompi = Rp. 209.000,00 + 1,60%
= Rp. 209.000,00 + Rp. 3.344,00
= Rp. 212.344,00

b. PPN = Harga Dasar sudah termasuk PPN

3. HPS sesuai dengan sasaran program =

- a. Pakaian Kerja = 176 buah x Rp. 425.704,00 = Rp. 74.923.904,00
- b. Rompi = 176 buah x Rp. 212.344,00 = Rp. 37.372.544,00

Jumlah = Rp. 112.296.448,00

Wakil Kepala Pusat Peralatan TNI AD
Selaku

Pejabat Pembuat Komitmen,



Kuswara Harja
Brigadir Jenderal TNI

RINCIAN HARGA PERKIRAAN SENDIRI
ALKAP KERJA MUNISI
METODE DENGAN HARGA PASAR

1. Data Harga :

a. Sepatu Karet

1) https://www.tokopedia.com	= Rp. 279.900,00
2) https://www.monotaro.id	= Rp. 249.000,00
3) bukalapak	= Rp. 195.000,00
Rata-rata	= Rp. 241.300,00 ✓

b. Penutup Telinga (Ear Plug)

1) https://www.tokopedia.com	= Rp. 400.000,00
2) https://www.shopee.co.id	= Rp. 613.000,00
3) https://www.blibli.com	= Rp. 495.000,00
Rata-rata	= Rp. 502.666,00 ✓

c. Lampu Kerja Portable

1) rupa-rupa	= Rp. 399.900,00
2) https://www.lazada.co.id	= Rp. 315.000,00
3) https://shopee.co.id	= Rp. 423.000,00
Rata-rata	= Rp. 379.300,00 ✓

d. Vacuum Impulse Sealer

1) https://shope.co.id	= Rp. 227.800,00
2) https://www.bukalapak.com	= Rp. 500.000,00
Rata-rata	= Rp. 363.900,00 ✓

e. Tang Multi Fungsi

1) https://www.tokopedia.com	= Rp. 110.000,00
2) shopee.co.id	= Rp. 238.000,00
3) https://www.blibli.com	= Rp. 205.000,00
Rata-rata	= Rp. 184.333,00 ✓

f. Timbangan Digital

1) olx.	= Rp. 185.000,00
2) shopee.co.id	= Rp. 197.000,00
3) monotaro.id	= Rp. 198.690,00
Rata-rata	= Rp. 193.563,00 ✓

g. Jangka Sorong

1) blibli.com	= Rp. 288.600,00
2) https://www.shopee.co.id	= Rp. 250.000,00
3) tokopedia	= Rp. 140.000,00
Rata-rata	= Rp. 226.200,00 ✓

h. Sound Level Meter

1) https://www.lazada.co.id	= Rp. 286.000,00
2) shopee.co.id	= Rp. 241.200,00
3) tokopedia	= Rp. 307.200,00
Rata-rata	= Rp. 278.133,00 ✓

i. Multi Tester Digital

- 1) <https://www.tokopedia.com> = Rp. 367.000,00
 2) <https://www.blibli.com> = Rp. 168.000,00
 3) shopee = Rp. 107.500,00
Rata-rata = Rp. 214.166,00

j. Digital Tespen Multi Fungsi

- 1) <https://www.tokopedia.com> = Rp. 184.400,00
 2) <https://www.lazada.co.id> = Rp. 123.000,00
Rata-rata = Rp. 153.700,00

2. HPS = Sasaran x (Harga Dasar + Keuntungan + Over Head + PPN)

NO	JENIS	Kebutuhan	Harga Dasar (Rp)	Keuntungan 10%	Overhead 3%	PPN 11%	JUMLAH (Rp)
a	Sepatu Karet	176 buah	241.300	24.130	7.239	26.543	52.661.312
b	Penutup Telinga	176 buah	502.666	50.266	15.079	55.293	109.701.504
c	Lampu portable	176 buah	379.300	37.930	11.379	41.723	82.778.432
d	Vacuum Impulse Sealer	176 buah	363.900	36.390	10.917	40.029	79.417.536
e	Tang multi fungsi	175 buah	184.333	18.433	5.529	20.276	39.999.925
f	Timbangan digital	176 buah	193.563	19.356	5.806	21.291	42.242.816
g	Jangka sorong	176 buah	226.200	22.620	6.786	24.882	49.365.888
h	Sound level meter	176 buah	278.133	27.813	8.343	30.594	60.699.408
i	Multitester Digital	176 buah	214.166	21.416	6.424	23.558	46.739.264
j	Digital tespen Multifungsi	175 buah	153.700	15.370	4.611	16.907	33.352.900
Jumlah Harga							596.958.985

Wakil Kepala Pusat Peralatan TNI AD

Selaku
 Pejabat Pembuat Komitmen,

 Kuswara Harja
 Brigadir Jenderal TNI

RINCIAN HARGA PERKIRAAN SENDIRI
ALKAP KERJA MUNISI
METODE DENGAN GABUNGAN KONTRAK LALU + INFLASI DAN HARGA PASAR

No	Jenis	Kebutuhan	Harga Dasar (Rp)	Keuntungan 10%	Overhead 3%	PPN 11%	Jumlah (Rp)
A	Kontrak lalu						
1	Pakaian Kerja	176 buah	425.704	-	-	-	74.923.904
2	Rompi	176 buah	212.344	-	-	-	37.372.544
B	Harga Pasar						
1	Sepatu Karet	176 buah	241.300	24.130	7.239	26.543	52.661.312
2	Penutup Telinga	176 buah	502.666	50.266	15.079	55.293	109.701.504
3	Lampu portable	176 buah	379.300	37.930	11.379	41.723	82.778.432
4	Vacuum Impulse Sealer	176 buah	363.900	36.390	10.917	40.029	79.417.536
5	Tang multi fungsi	175 buah	184.333	18.433	5.529	20.276	39.999.925
6	Timbangan digital	176 buah	193.563	19.356	5.806	21.291	42.242.816
7	Jangka sorong	176 buah	226.200	22.620	6.786	24.882	49.365.888
8	Sound level meter	176 buah	278.133	27.813	8.343	30.594	60.699.408
9	Multitester Digital	176 buah	214.166	21.416	6.424	23.558	46.739.264
10	Digital tespen Multifungsi	175 buah	153.700	15.370	4.611	16.907	33.352.900
Jumlah Harga HPS							709.255.433

Wakil Kepala Pusat Peralatan TNI AD

Selaku
Pejabat Pembuat Komitmen,

Kuswara Harja
Brigadir Jenderal TNI