

MR.

20  
24



Laporan Kegiatan Pengawasan  
Kemetrologian Terhadap BDKT di  
Wilayah Kabupaten Toraja Utara

Tahun 2024

**LAPORAN PERJALANAN DINAS  
NOMOR MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/03/2024**

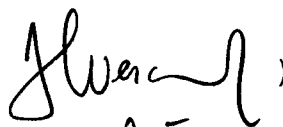
- Kepada** : Kuasa Pengguna Anggaran
- Dari** : 1. Verawati Palimbong  
2. Monika Morin  
3. Purwanto
- Hal** : Laporan Kegiatan Pengawasan Kemetrolgian Terhadap BDKT di Wilayah Kabupaten Toraja Utara
- Lampiran** : Dokumentasi /ST/Berita Acara
- Tanggal** : 20 – 23 Mei 2024
- Menimbang** : Bahwa dalam rangka melaksanakan kegiatan Pengawasan Kemetrolgian terhadap BDKT sebagaimana Tugas dan Fungsi BSML Regional IV
- Dasar** : 1. Surat Tugas Nomor MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024
- Isi Laporan** : 1. Petugas yang melakukan Pengawasan terhadap BDKT di Kabupaten Toraja Utara adalah Monika Morin selaku Pengawas Kemetrolgian Ahli Pertama yang didampingi oleh Verawati Palimbong selaku Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda;
2. Petugas melakukan koordinasi bersama UML Kabupaten Toraja Utara terkait kegiatan Pengawasan Kemetrolgian terhadap BDKT di Wilayah Kabupaten Toraja Utara;
3. Petugas menyiapkan dokumen dan peralatan yang diperlukan dalam Pengawasan Kemetrolgian Terhadap BDKT;
4. Sebelum melakukan kegiatan Pengawasan Kemetrolgian, Petugas bertemu dengan Bapak Amos Harma Pattola, SP., MM. selaku Kepala Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi UKM Kabupaten Toraja Utara di Kantor Bidang Metrologi Dinas Perindustrian, Perdagangan, Koperasi UKM Kabupaten Toraja.

5. Dalam Melaksanakan kegiatan Pengawasan, Petugas didampingi Ibu Emilia Topayung, S.IP selaku Kepala Bidang Metrologi Dinas Perindustrian , Perdagangan, Koperasi UKM Kabupaten Toraja Utara dan 4 orang staff antara lain:
  - Merry Doti Payung, SE. Mtr.Ap ( Pengawas Kemetrolgian)
  - Nurhaida Samida, A.M (Pengawas Kemetrolgian)
  - Yuliana Banne, S.T (Penera)
  - Muhajirah, S.T (Penera)
6. Tempat pengambilan sampel BDKT di 6 lokasi yaitu di Toko Sejahtera Mart, Toko Mitra Bungking, Toko Markisa Melona, Toko kopi Bubuk Rezeki, Toko Kenaan dan PT Toarco Jaya Kantor Rantepao;
7. Pengawasan serta Pengamatan terhadap BDKT dan Satuan Ukuran dilakukan terhadap 11 produk BDKT dengan jumlah BDKT yang memenuhi ketentuan sebanyak 9 produk atau sebesar 81,8 % dan BDKT yang tidak memenuhi ketentuan sebanyak 2 produk atau sebesar 18,2 %.

Demikian laporan perjalanan dinas ini dibuat sebagai bahan pertanggungjawaban perjalanan dinas.

Gowa, 28 Mei 2024  
Yang Melakukan Perjalanan Dinas,

1. Verawati Palimbong

(  )

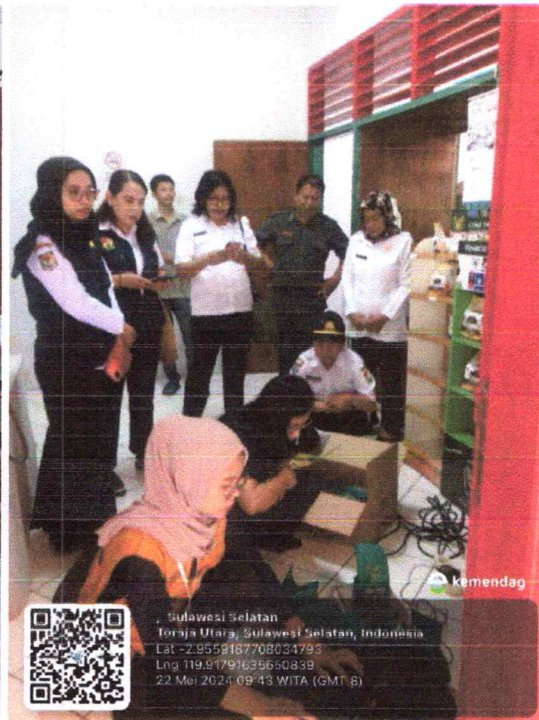
2. Monika Morin

(  )

3. Purwanto

(  )

# DOKUMENTASI









**SURAT TUGAS**  
**NOMOR MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024**

Dalam rangka melaksanakan tugas Pengawasan Barang Dalam Keadaan Terbungkus (BDKT) di Wilayah Kabupaten Toraja Utara, Sulawesi Selatan, kami menugasi:

1. Nama / NIP : Verawati Palimbong / 198010262010122001  
Pangkat / Gol : Penata Tk. I / III d  
Jabatan : Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda (Fungsional Tertentu)
2. Nama / NIP : Monika Morin / 199605052020122028  
Pangkat / Gol : Penata Muda / III a  
Jabatan : Pengawas Kemetrolagian Ahli Pertama (Fungsional Tertentu)
3. Nama / NIP : Purwanto / 73060829108220004  
Pangkat / Gol : PTT / Non PNS  
Jabatan : Pengemudi

di Kab. Toraja Utara, Sulawesi Selatan selama 4 hari, mulai tanggal 20 Mei 2024 sampai dengan 23 Mei 2024, dengan rincian sebagai berikut:

Biaya yang berkaitan dengan pelaksanaan tugas ini dibebankan pada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV, Peningkatan Tertib Ukur (Melakukan Pengawasan BDKT: 090.09.EF.3726.QIA.022.052.A.524111) dengan target kinerja atau hasil yang akan dicapai adalah Pengawasan Barang Dalam Keadaan Terbungkus (BDKT) di Wilayah Kabupaten Toraja Utara, Sulawesi Selatan.

Surat Tugas ini disusun untuk dilaksanakan dan setelah dilaksanakan pelaksana tugas segera menyampaikan laporan kepada Kepala Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV.

Demikian Surat Tugas ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

Dikeluarkan di Gowa  
pada tanggal, 17 Mei 2024

Kepala Balai Standardisasi Metrologi  
Legal Regional IV



Olga Sri Swastini

NIP:197506251994032001





**BERITA ACARA HASIL PENGAWASAN**

Nomor: MR.06.00/60.1/PKTN.4.4/BA/05/2024

Pada hari ini <sup>Selasa</sup> tanggal <sup>21</sup> ..... bulan <sup>Mei</sup> ..... tahun dua ribu dua puluh empat, Pukul <sup>10:20</sup> ..... WITA. Saya : ---- (Monika Morin) -----  
 NIP.199605052020122028 Pangkat Penata Muda / IIIa, Jabatan selaku Pengawas  
 Kemetrolagian Ahli Pertama dari kantor tersebut di atas bersama-sama dengan : ----

1. Nama : Verawati Palimbong  
 NIP : 198010262010122001  
 Pangkat/Gol/Ruang : Penata Tk.I /IIIId  
 Jabatan : Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran  
 Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda  
 Unit/Instansi : Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV
2. Nama : .....  
 NIP : .....  
 Pangkat/Gol/Ruang : .....  
 Jabatan : .....  
 Unit/Instansi : .....

Berdasarkan : -----

1. Surat Perintah Tugas Nomor MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024 tanggal 17 Mei 2024
2. ....

Telah melakukan Pengawasan terhadap: BDKT di Mitra Bungkalang

Dari ..... : -----

- Nama : Wahyuddin  
 Tempat/Tgl.Lahir : Olang / 11 - 10 - 1996  
 Jenis Kelamin : Laki - laki  
 Kewarganegaraan : Indonesia  
 Agama : Islam  
 Pekerjaan : Kepala Toko  
 Alamat/Tempat tinggal : Rantepos, Toraja Utara

Dengan disaksikan oleh : -----

1. Nama : Emilia Topayung . S.IP  
 Alamat : Disperindagkop UKM Kab. Toraja Utara  
 Jabatan : Kabid Kemetrologian

2. Nama : Merry Doli Payung SE, MTr. A.P  
 Alamat : Disperindagkop UKM Kab. Toraja Utara  
 Jabatan : Pengawas Kemetrologian Ahli Muda

sesuai dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 1981 tentang Metrologi Legal.-----


Adapun hasil pelaksanaan pengawasan dimaksud sebagaimana cerapan terlampir. -  
 -----

Apabila ditemukan kegiatan penyuaipan dan/atau gratifikasi dalam kegiatan ini, baik yang dilakukan oleh pegawai yang bersangkutan ataupun pihak terkait dapat dilaporkan ke email pengaduan@kemendag.go.id atau melalui link : <http://itjen.kemendag.go.id/modules/pelaporan/wbs>

Demikianlah Berita Acara Pengawasan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat ditindaklanjuti.

Toraja Utara, 21 Mei 2024

Pelaku Usaha,


  
 WAHM  
 -----

Petugas,

  
 Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Saksi-saksi:

1.   
 -----

2.   
 -----

**CERAPAN PENGAWASAN PELABELAN KUANTITAS BDKT**

**I. Informasi Pengambilan Sampel**

Nama Pelaku Usaha : Mitra Bungkok  
 Status Pelaku Usaha : Produsen/Pengemas/Importir/Distributor/Agen/**(Pengecer\*)**  
 Lokasi/Alamat : Jl. Poror rahrtepa - Palopo  
 Tanggal : 21 Mei 2024

**II. Informasi Sampel**

1. Sampel BDKT 1:

a. Nama Barang	: <u>Susu UHT Rasa Original Milk</u>	Ada	Tidak
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Nama Perusahaan	: <u>(Wings Food) PT. Mitra Alam Segar</u>	Ada	Tidak
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Alamat Perusahaan	: <u>Pasuruan 67152- Indonesia</u>	Ada	Tidak
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam	: berat ( <b>volume</b> ) <i>drained weight</i> /panjang/luas/hitungan *)		
e. Pencantuman Kata Kuantitas	: <b>(Ada)</b> /tidak*)		
f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis	: <del>isi</del> <u>Isi Bersih</u>	Sesuai	Tidak
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran			
Nilai Kuantitas Nominal (Qn)	: <u>200</u> lambang satuan	: <u>ml</u>	Sesuai Tidak
			<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi angka Qn	: <u>3,2</u> mm		Sesuai Tidak
			<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi huruf Qn	: <u>3,2</u> mm		Sesuai Tidak
			<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>


**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/~~TIDAK MEMENUHI~~\*)**

2. Sampel BDKT 2:

- a. Nama Barang : Inter Mi- (Mi goreng)  Ada  Tidak
- b. Nama Perusahaan : Indofood CBP Sukses Makmur Tbk  Ada  Tidak
- c. Alamat Perusahaan : Jakarta 14430 - Indonesia  Ada  Tidak
- d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam berat (volume/ drained weight/ panjang/ luas/ hitungan\*)
- e. Pencantuman Kata Kuantitas : Ada/tidak\*)
- f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis : Berat Bortih  Sesuai  Tidak
- g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran
- Nilai Kuantitas Nominal (Qn) : 60 lambang satuan : g  Sesuai  Tidak
- Hasil pengukuran tinggi angka Qn : 4,7 mm  Sesuai  Tidak
- Hasil pengukuran tinggi huruf Qn : 4 mm  Sesuai  Tidak

Hasil Kesesuaian: **MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

Pelaku Usaha,

  
Wahni

Petugas,

  
Martika Morin  
 NIP. 199605052020122028

Keterangan: \*) Coret Yang Tidak Perlu;  
 Catatan:

- a. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk Satuan Berat dan Volume
- | Qn(g/mL)                | mm |
|-------------------------|----|
| 1. $5 \leq Qn \leq 50$  | 2  |
| 2. $50 < Qn < 200$      | 3  |
| 3. $200 < Qn \leq 1000$ | 4  |
| 4. $1000 < Qn$          | 6  |
- b. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk satuan panjang, hitungan dan luas adalah 2 mm

**CERAPAN PENGAWASAN PELABELAN KUANTITAS BDKT**

**I. Informasi Pengambilan Sampel**

Nama Pelaku Usaha : Mitra Bungbang  
 Status Pelaku Usaha : Produsen/Pengemas/Importir/Distributor/Agen/**Pengecer\***  
 Lokasi/Alamat : Jl. Poror Rantebo - Palopo  
 Tanggal : 21 Mei 2024

**II. Informasi Sampel**

1. Sampel BDKT 1:

- |                                                                        |                                                                        |                                     |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| a. Nama Barang                                                         | : <u>Tong Tji Jasmine Tea</u>                                          | Ada                                 | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| b. Nama Perusahaan                                                     | : <u>PT Tony Tji Tea Indonesia</u>                                     | Ada                                 | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| c. Alamat Perusahaan                                                   | : <u>Kab. Tegal 52181 - Indonesia</u>                                  | Ada                                 | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam                                     | : berat/ <u>volume</u> /drained weight/panjang/luas/ <u>hitungan</u> ) |                                     |                                                              |
| e. Pencantuman Kata Kuantitas                                          | : <u>Ada</u> /tidak*)                                                  |                                     |                                                              |
| f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis                                   | : <u>Berat bersih / netto</u>                                          | Sesuai                              | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran |                                                                        |                                     |                                                              |
| Nilai Kuantitas Nominal (Qn)                                           | : <u>25</u> lambang satuan                                             | : <u>Kantong</u>                    | Sesuai Tidak                                                 |
|                                                                        |                                                                        |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Hasil pengukuran tinggi angka Qn                                       | : <u>5,5</u> mm                                                        | Sesuai                              | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| Hasil pengukuran tinggi huruf Qn                                       | : <u>2</u> mm                                                          | Sesuai                              | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/~~TIDAK MEMENUHI~~\*)**

2. Sampel BDKT 2:

a. Nama Barang	:	_____	Ada	Tidak
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Nama Perusahaan	:	_____	Ada	Tidak
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Alamat Perusahaan	:	_____	Ada	Tidak
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam	:	berat/volume/ <i>drained weight</i> / panjang/ luas/ hitungan*)		
e. Pencantuman Kata Kuantitas	:	Ada/ tidak*)		
f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis	:	_____	Sesuai	Tidak
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran				
Nilai Kuantitas Nominal (Qn)	:	_____		
		lambang satuan	:	_____
			Sesuai	Tidak
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi angka Qn	:	_____	Sesuai	Tidak
		mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi huruf Qn	:	_____	Sesuai	Tidak
		mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)

Pelaku Usaha,



Petugas,



Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Keterangan: \*) Coret Yang Tidak Perlu;

Catatan:

a. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk Satuan Berat dan Volume

Qn(g/mL)	mm
1. $5 \leq Qn \leq 50$	2
2. $50 < Qn \leq 200$	3
3. $200 < Qn \leq 1000$	4
4. $1000 < Qn$	6

b. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk satuan panjang, hitungan dan luas adalah 2 mm

**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang	:	Susu UHT Rasa Original
Merek	:	Milku
Nama Produsen/ Pengemas/ Importir*)	:	PT MITRA ALAM SEGAR
Alamat	:	Pasuruan 67152
Kapasitas produksi/jam (Lot)	:	120 produk
Penguji	:	1. Monika Morin
Lokasi Pengambilan Sampel	:	Toko Mitra Bungbang
Tanggal Pengambilan Sampel	:	21 Mei 2023
Lokasi Pengujian	:	Laboratorium BSML Regional IV
Tanggal Pengujian	:	27 Mei 2023

**II. Label Kuantitas**

Isi Bersih (Qn) : 200 ml

**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 9 ml  
2T = 18 ml

Faktor Keamanan (k) : 0.379

Rata-rata Berat Tara (ATW) : 17.06 g

**IV: Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Volume (Metode Penimbangan)**

Nama Barang : Susu UHT Rasa Original, Merek : Milku

No Urut	Tara	Massa Jenis	Penimbangan			Netto menurut label (20)	Kesalahan			Keterangan
			Bruto	Netto	Netto		E	T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
1	16,97	1,029	222,29	205,23	199,65	200	-0,35			Qn = 200 ml
2	17,02		221,80	204,74	199,17	200	-0,83			l = 9 ml
3	16,98		223,17	205,11	200,51	200	0,51			2l = 18 ml
4	16,98		222,12	205,06	199,48	200	-0,52			n = 50
5	17,10		221,54	204,48	198,92	200	-1,08			k = 0,379
6	17,09		222,77	205,71	200,12	200	0,12			s = 3
7	16,98		222,57	205,51	199,92	200	-0,08			ATW = 17,05 g
8	17,19		222,68	205,62	200,03	200	0,03			10% Qn = 20 g
9	17,16		222,40	205,34	199,76	200	-0,24			ATW = 10% Qn
10	17,14		222,79	205,73	200,14	200	0,14			s(x) < 0,25T
11			221,62	204,56	199,00	200	-1,00			Maka rata-rata Tara
12			222,14	205,06	199,50	200	-0,50			dapat digunakan
13			221,90	204,84	199,27	200	-0,73			dalam perhitungan netto
14			222,93	205,89	200,29	200	0,29			TRF = -0,12
15			222,90	205,84	200,24	200	0,24			AE = -0,10
16			222,99	205,93	200,33	200	0,33			s(y) = 0,5633545
17			222,29	205,23	199,65	200	-0,35			SCL = 0,2135114
18			222,88	205,82	200,22	200	0,22			SEL+AE = 0,11
19			222,92	205,86	200,26	200	0,26			Maka Ketentuan 1
20			223,36	205,92	199,74	200	-0,26			terpenuhi
21			223,02	205,96	200,36	200	0,36			Kesalahan 11 = 0
22			221,80	204,74	199,17	200	-0,83			Kesalahan T1 ≤ c (3)
23			223,19	205,13	200,52	200	0,52			Maka Ketentuan 2
24			223,53	205,47	200,86	200	0,86			terpenuhi
25			222,60	205,54	199,95	200	-0,05			Kesalahan 12 = 0
26			222,38	205,32	199,74	200	-0,26			Kesalahan T2 ≤ 0
27			223,00	205,94	200,34	200	0,34			Maka Ketentuan 3
28			223,92	205,86	201,23	200	1,23			terpenuhi
29			222,40	205,54	199,95	200	-0,05			Kesimpulan
30			222,18	205,12	199,54	200	-0,46			Hasil Pengujian kuantitas
31			222,20	205,14	199,56	200	-0,44			Produk BDKT dinyatakan
32			221,29	204,23	198,68	200	-1,32			<b>DITERIMA</b>
33			221,69	204,63	199,07	200	-0,93			
34			222,65	205,59	200,00	200	0,00			
35			222,34	205,28	199,70	200	-0,30			
36			222,28	205,22	199,64	200	-0,36			
37			222,63	205,59	200,00	200	0,00			
38			222,15	205,09	199,51	200	-0,49			
39			222,66	205,60	200,01	200	0,01			
40			223,64	205,58	200,96	200	0,96			
41			223,35	205,29	200,68	200	0,68			
42			221,71	204,65	199,08	200	-0,92			
43			223,35	205,29	200,68	200	0,68			
44			222,66	205,60	200,01	200	0,01			
45			223,10	205,04	200,44	200	0,44			
46			221,79	204,73	199,16	200	-0,84			
47			222,75	205,62	200,10	200	0,10			
48			222,74	205,64	200,09	200	0,09			
49			221,99	204,93	199,36	200	-0,64			
50			222,97	205,91	200,31	200	0,31			

Penyusul



Merlika Morin

NIP. 199605052020122028





**IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Berat Secara Umum**  
 Nama Barang : Inlernal MI goreng, Merek : Inlernal

No Urut	Penimbangan			Netto menurut label (g)	E	Kesalahan		Keterangan
	Tara (g)	Bruto (g)	Netto (g)			T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	2,23	66,05	63,82	60	3,82			Qn = 60 g
2	2,24	63,84	61,61	60	1,61			T = 4,5 g
3	2,26	65,98	63,72	60	3,73			2T = 9 g
4	2,26	62,19	60,26	60	0,26			n = 29
5	2,19	63,19	60,96	60	0,96			k = 0,512
6	2,28	63,49	61,26	60	1,26			s = 0
7	2,22	62,20	59,97	60	-0,03			ATW = 2,23 g
8	2,27	63,21	60,98	60	0,98			10% Qn = 6 g
9	2,13	65,67	63,44	60	3,44			ATW = 10% Qn
10	2,20	64,29	62,06	60	2,06			s(x) = 0,25T
11		61,84	59,61	60	-0,39			Maka rata-rata Tara dapat digunakan dalam perhitungan netto
12		63,59	61,36	60	1,36			IFE = 43,92
13		61,24	59,01	60	-0,99			AE = 1,51
14		66,23	64,00	60	4,00			S(y) = 1,351924
15		62,85	60,62	60	0,62			SLI = 0,692185
16		64,88	62,65	60	2,65			SELFAE = 2,206599
17		64,39	62,06	60	2,06			Maka Ketentuan 1 terpenuhi
18		66,06	63,83	60	3,83			Kesalahan T1 = 0
19		63,31	61,08	60	1,08			Kesalahan T2 ≤ c (0)
20		62,81	60,58	60	0,58			Maka Ketentuan 2 terpenuhi
21		64,29	62,06	60	2,06			Kesalahan 12 = 0
22		63,50	61,27	60	1,27			Kesalahan T2 ≤ 0
23		63,65	61,42	60	1,42			Maka Ketentuan 3 terpenuhi
24		63,05	60,82	60	0,82			
25		61,28	59,05	60	-0,95			
26		63,85	61,62	60	1,62			
27		63,58	61,35	60	1,35			
28		63,52	61,29	60	1,29			
29		64,30	62,07	60	2,07			
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								

Penguji 1



Manika Marthi

NIP. 199605032020122028

**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang : TEH CELUP JASMINE TEA TEH MELATI

Merek : TONG JIE

Nama Produsen/ Pengemas/  
Imporir\*) : ANJAYA

Alamat : KAB.TEGAL 52181 - INDONESIA

Kapasitas produksi/jam (Lot) : 20 produk

Penguji : 1. Monika Morin

Lokasi Pengambilan Sampel : Toko Mitra Bungbang

Tanggal Pengambilan Sampel : 22 Mei 2024

Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV

Tanggal Pengujian : 27 Mei 2024

**II. Label Kuantitas**

Panjang/Jumlah/Isi/Ukuran/  
Das\*(Qn) : 25 Kantong

**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 0 g

2T = 0 g

Faktor Keamanan (k) : 0.636

**IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Berat Secara Umum**

Nama Barang : TEH CELUP JASMINE IEA TEH MELATI, Merek : TONG JIE

No	Kuantitas Sebenarnya	Kuantitas Menurut Label (Qn)	Kesalahan			Keterangan
			E	T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	25	25	0			
2	25	25	0			Qn = 25 Kantong
3	25	25	0			T = 0
4	25	25	0			2T = 0
5	25	25	0			n = 20
6	25	25	0			k = 0,636
7	25	25	0			c = 0
8	25	25	0			ATW = 0,00 g
9	25	25	0			10% Qn = 2,5 g
10	25	25	0			ATW < 10% Qn
11	25	25	0			
12	25	25	0			
13	25	25	0			
14	25	25	0			
15	25	25	0			
16	25	25	0			
17	25	25	0			
18	25	25	0			
19	25	25	0			
20	25	25	0			
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						

Pengujian



Monika Morin

NIP. 199605052020122028

**BERITA ACARA HASIL PENGAWASAN**

Nomor: MR.06.00/ 60.2 /PKTN.4.4/BA/05/2024

Pada hari ini ..... Selasa tanggal ..... 21 ..... bulan ..... Mei ..... tahun dua ribu dua puluh empat, Pukul ..... 11.00 WITA. Saya : ---- (Monika Morin) -----  
NIP.199605052020122028 Pangkat Penata Muda / IIIa, Jabatan selaku Pengawas  
Kemetrologian Ahli Pertama dari kantor tersebut di atas bersama-sama dengan : ----

1. Nama : Verawati Palimbong  
NIP : 198010262010122001  
Pangkat/Gol/Ruang : Penata Tk.I / IIIId  
Jabatan : Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran  
Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda  
Unit/Instansi : Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV
2. Nama : .....  
NIP : .....  
Pangkat/Gol/Ruang : .....  
Jabatan : .....  
Unit/Instansi : .....

Berdasarkan : -----

1. Surat Perintah Tugas Nomor MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024 tanggal 17 Mei 2024
2. ....

Telah melakukan Pengawasan terhadap: BDKM di Toko Kencana.

Dari ..... : -----

- Nama : Mery  
Tempat/Tgl.Lahir : Rantepao, 23 Mei 1975  
Jenis Kelamin : Peteris  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Agama : Katolik  
Pekerjaan : Karyawan  
Alamat/Tempat tinggal : Bdu

Dengan disaksikan oleh

- : -----
1. Nama : EMILIA TOPAYUNG S.IP  
Alamat : DISPERINDAGKOP-UKM KAB.TORAJA UTARA  
Jabatan : KABID : KEMETROLOGIAN
  2. Nama : MERRY DOTI PAYUNG, SE.M.Tr.A-P  
Alamat : DISPERINDAGKOP-UKM KAB.TORAJA UTARA  
Jabatan : PENGAWAS KEMETROLOGIAN MUDA

sesuai dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 1981 tentang Metrologi Legal.-----

Adapun hasil pelaksanaan pengawasan dimaksud sebagaimana cerapan terlampir. -  
-----

Apabila ditemukan kegiatan penyuaipan dan/atau gratifikasi dalam kegiatan ini, baik yang dilakukan oleh pegawai yang bersangkutan ataupun pihak terkait dapat dilaporkan ke email pengaduan@kemendag.go.id atau melalui link : <http://itjen.kemendag.go.id/modules/pelaporan/wbs>

Demikianlah Berita Acara Pengawasan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat ditindaklanjuti.

Toraja Utara, 21 Mei 2024

Pelaku Usaha,



-----

Petugas,




Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Saksi-saksi:

  
1. Emilia Topayung, S.IP

  
2. Merry Dotti Payung, SE. M.Tr. Ap

**CERAPAN PENGAWASAN PELABELAN KUANTITAS BDKT**

**I. Informasi Pengambilan Sampel**

Nama Pelaku Usaha : TOKO Kanaan  
 Status Pelaku Usaha : Produsen/Pengemas/Importir/Distributor/Agen/Pengecer\*)  
 Lokasi/Alamat : Jl. Poros Rantepau - Palopo  
 Tanggal : 21 Mei 2024

**II. Informasi Sampel**

1. Sampel BDKT 1:

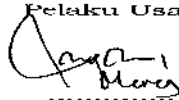
- |                                                                        |                                                                       |                                     |                                                              |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| a. Nama Barang                                                         | : <u>Cakra Kamban Tepung terigu</u><br><u>Untuk roti dan mie</u>      | Ada                                 | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| b. Nama Perusahaan                                                     | : <u>PT Indopad Sukser Makmur Tbk</u>                                 | Ada                                 | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| c. Alamat Perusahaan                                                   | : <u>Jakarta 14110 - Indonesia</u>                                    | Ada                                 | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam                                     | <u>berat</u> / volume / drained weight / panjang / luas / hitungan *) |                                     |                                                              |
| e. Pencantuman Kata Kuantitas                                          | : <u>Ada</u> / tidak*)                                                |                                     |                                                              |
| f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis                                   | : <u>Berat bersih</u>                                                 | Sesuai                              | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran |                                                                       |                                     |                                                              |
| Nilai Kuantitas Nominal (Qn) :                                         | <u>1</u> lambang satuan                                               | :                                   | <u>kg</u> Sesuai Tidak                                       |
|                                                                        |                                                                       |                                     | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Hasil pengukuran tinggi angka Qn                                       | : <u>8</u> mm                                                         | Sesuai                              | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |
| Hasil pengukuran tinggi huruf Qn                                       | : <u>8</u> mm                                                         | Sesuai                              | Tidak                                                        |
|                                                                        |                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>                                     |

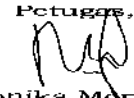
**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

2. Sampel BDKT 2:

a. Nama Barang	: <u>Mi Instan Sukres's Isi 2</u>	Ada	Tidak	
b. Nama Perusahaan	: <u>PT Karunia Alam Segar</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
c. Alamat Perusahaan	: <u>Gresik 6151 - Indonesia</u>	Ada	Tidak	
d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam	: <u>(berat/volume/ drained weight/ panjang/ luas/ hitungan*)</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
e. Pencantuman Kata Kuantitas	: <u>(Ada/tidak*)</u>	Ada	Tidak	
f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis	: <u>Berat bersih</u>	Sesuai	Tidak	
g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Nilai Kuantitas Nominal (Qn)	: <u>15</u> lambang satuan	: <u>g</u>	Sesuai	Tidak
Hasil pengukuran tinggi angka Qn	: <u>4.5</u> mm	Sesuai	Tidak	
Hasil pengukuran tinggi huruf Qn	: <u>4.5</u> mm	Sesuai	Tidak	

Hasil Kesesuaian: ~~MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI~~

Pelaku Usaha,  
  
 .....

Petugas,  
  
 .....

Monika Morin  
 NIP. 199605052020122028

Keterangan: \*) Coret Yang Tidak Perlu;  
 Catatan:

- a. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk Satuan Berat dan Volume
- | Qn(g/mL)                 | mm |
|--------------------------|----|
| 1. $5 \leq Qn < 50$      | 2  |
| 2. $50 \leq Qn \leq 200$ | 3  |
| 3. $200 < Qn \leq 1000$  | 4  |
| 4. $1000 < Qn$           | 6  |
- b. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk satuan panjang, hitungan dan luas adalah 2 mm



## **CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

### **I. Informasi Umum**

Nama Barang : CAKRA KEMBAR TEPUNG TERIGU UNTUK ROTI DAN MIE

Merek : bogasari

Nama Produsen/ Pengemas/ Importir\*) : PT INDOFOOD SUKSES MAKMUR Tbk

Alamat : JAKARTA 14110 - INDONESIA

Kapasitas produksi/jam (Lot) : 33 produk

Penguji : 1 Monika Morin

Lokasi Pengambilan Sampel : Toko Kenaan

Tanggal Pengambilan Sampel: 21 Mei 2024

Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV

Tanggal Pengujian : 27 Mei 2024

### **II. Label Kuantitas**

Berat Bersih (Qn) : 1 kg

### **III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 15 g

2T = 30 g


Faktor Keamanan (k) : 0.476

Rata-rata Berat Tara (ATW) : 8.24 g

**IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Berat Secara Umum**  
 Nama Barang : CAKRA KEMBAR TEPUNG TRIKSU UNYUK ROTI DAN MIT, Merek : bogasari

No Urut	Penimbangan			Neto menurut label (g)	Kesalahan			Keterangan
	Tara (g)	Bruto (g)	Neto (g)		E	T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)	(8)	(9)	
1	8,70	1044,77	1036,53	1000	36,53			
2	8,52	1038,63	1030,41	1000	30,41			
3	8,20	1044,74	1036,50	1000	36,50			
4	8,28	1032,72	1014,48	1000	14,48			
5	8,14	1050,66	1052,42	1000	52,42			
6	8,02	1040,94	1032,72	1000	32,72			
7	8,40	1030,95	1022,71	1000	22,71			
8	7,90	1030,02	1021,78	1000	21,78			
9	8,12	1033,49	1025,25	1000	25,25			
10	8,12	1027,81	1019,57	1000	19,57			
11		1034,62	1026,38	1000	26,38			
12		1036,21	1027,97	1000	27,97			
13		1043,69	1035,45	1000	35,45			
14		1040,99	1032,75	1000	32,75			
15		1045,58	1037,34	1000	37,34			
16		1033,46	1025,22	1000	25,22			
17		1047,53	1039,29	1000	39,29			
18		1030,94	1022,70	1000	22,70			
19		1033,05	1023,05	1000	23,05			
20		1032,52	1044,28	1000	44,28			
21		1034,00	1025,76	1000	25,76			
22		1037,63	1029,39	1000	29,39			
23		1022,13	1013,89	1000	13,89			
24		1048,48	1040,24	1000	40,24			
25		1040,40	1032,16	1000	32,16			
26		1046,65	1038,41	1000	38,41			
27		1027,01	1018,77	1000	18,77			
28		1036,96	1028,72	1000	28,72			
29		1039,09	1030,85	1000	30,85			
30		1044,18	1035,94	1000	35,94			
31		1031,13	1022,89	1000	22,89			
32		1033,35	1025,11	1000	25,11			
33		1050,11	1041,87	1000	41,87			
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								

Qn = 1000 g  
 T = 15 g  
 2t = 30 g  
 n = 33  
 k = 0,475  
 c = 0  
 ATW = 8,24 g  
 10% Qn = 100 g  
 ATW ≤ 10% Qn  
 s(x) = 0,201  
 Maka rata-rata Tara dapat digunakan dalam perhitungan netto  
 TPE = 1010,80  
 AE = 30,64  
 s(y) = 8,914901  
 SFL = 4,243493  
 SFL + AE = 34,8738  
**Maka Ketentuan 1 terpenuhi**  
 Kesalahan T1 = 0  
 Kesalahan T1 ≤ c (0)  
**Maka Ketentuan 2 terpenuhi**  
 Kesalahan T2 = 0  
 Kesalahan T2 ≤ 0  
**Maka Ketentuan 3 terpenuhi**  
**Kesimpulan**  
 Hasil Pengujian kuantitas Produk BDKT dinyatakan **DITERIMA**

Peng uji I  
  
 Manika Marlin  
 NIP. 199405052020122028

**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang : Mie Instan Sukses's Isi 2  
Merek : Sukses's  
Nama Produsen/ ~~Pengemas/~~ : PT. Karunia Alam Segar  
~~Importir\*~~  
Alamat : Gresik 61151 - Indonesia

Kapasitas produksi/jam (Lot) : 20 produk  
Penguji : 1. Monika Morin

Lokasi Pengambilan Sampel : Toko Kenaan

Tanggal Pengambilan Sampel : 21 Mei 2024  
Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV

Tanggal Pengujian : 27 Mei 2024

**II. Label Kuantitas**

Berat Bersih (Qn) : 115 g

**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 5.175 g  
2T = 10.35 g  
Faktor Keamanan (k) : 0.636  
Rata-rata Berat Tara (ATW) : 3.66 g

**IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Berat Secara Umum**

Nama Barang : Mie Instan Sukses's Isi 2, Merek : Sukses's

No Urut	Penimbangan			Netto menurut label (Gm)	Kesalahan			Keterangan
	Tara	Bruto	Netto		E	T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	3,75	123,03	119,38	115	4,38			Qn = 115 g
2	3,70	129,96	126,31	115	11,31			I = 5,175 g
3	3,82	130,42	126,77	115	11,77			2I = 10,35 g
4	3,81	129,42	125,97	115	10,97			n = 20
5	3,70	129,92	126,27	115	11,27			k = 0,636
6	3,84	125,68	122,03	115	7,03			c = 0
7	3,79	129,19	125,54	115	10,54			ATW = 3,66 g
8	3,17	122,95	119,30	115	4,30			10% Qn = 11,5 g
9	3,80	126,72	123,07	115	8,07			ATW < 10% Qn
10	3,17	121,05	117,40	115	3,40			S(X) < 0,25T
11		121,81	118,16	115	3,16			Maka rata-rata Tara dapat digunakan dalam perhitungan netto
12		127,07	123,42	115	8,41			
13		119,83	116,18	115	1,18			TPF = 156,45
14		127,90	124,25	115	9,25			AE = 7,82
15		131,25	127,60	115	12,60			S(y) = 3,778515
16		129,24	125,61	115	10,61			S(L) = 2,403136
17		127,56	123,91	115	8,91			SFL + AE = 10,22564
18		121,81	118,16	115	3,16			<b>Maka Ketentuan 1 terpenuhi</b>
19		131,26	127,91	115	12,91			Kesalahan T1 = 0
20		122,94	119,31	115	4,30			Kesalahan T2 ≤ 0 (0)
21								<b>Maka Ketentuan 2 terpenuhi</b>
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								

Merika Marin



Merika Marin  
NIP. 199605052020122028

**BERITA ACARA HASIL PENGAWASAN**

Nomor: MR.06.00/ 60 · 3 /PKTN.4.4/BA/05/2024

Pada hari ini Selasa tanggal 21 bulan Mei tahun dua ribu dua puluh empat, Pukul 12.15 WITA. Saya : ---- (Monika Morin) -----  
NIP.199605052020122028 Pangkat Penata Muda / IIIa, Jabatan selaku Pengawas  
Kemetrologian Ahli Pertama dari kantor tersebut di atas bersama-sama dengan : ----

1. Nama : Verawati Palimbong  
NIP : 198010262010122001  
Pangkat/Gol/Ruang : Penata Tk.I /III d  
Jabatan : Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran  
Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda  
Unit/Instansi : Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV
2. Nama : .....  
NIP : .....  
Pangkat/Gol/Ruang : .....  
Jabatan : .....  
Unit/Instansi : .....

Berdasarkan : -----

1. Surat Perintah Tugas Nomor MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024 tanggal 17 Mei 2024
2. ....

Telah melakukan Pengawasan terhadap: BOKT di Toko Segahtera

Dari ..... : -----

- Nama : NAISON OKTAVIANUS  
Tempat/Tgl.Lahir : Bakulu 05/06/1989  
Jenis Kelamin : LAKI-LAKI  
Kewarganegaraan : INDONESIA  
Agama : KRISTEN  
Pekerjaan : SUACTA  
Alamat/Tempat tinggal : KARASSIK

Dengan disaksikan oleh : -----

1. Nama : Emilia Topayung S.IP  
 Alamat : Disperindagkop UEM Kab. Toraja Utara  
 Jabatan : Kabid Kemetrologian

2. Nama : Merry Dodi Payung, SE-MTr.A.P  
 Alamat : Disperindagkop UEM Kab. Toraja Utara  
 Jabatan : Pengawas Kemetrologian Ahli Muda

sesuai dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 1981 tentang Metrologi Legal.-----

Adapun hasil pelaksanaan pengawasan dimaksud sebagaimana cerapan terlampir. -  
 -----

Apabila ditemukan kegiatan penyuaipan dan/atau gratifikasi dalam kegiatan ini, baik yang dilakukan oleh pegawai yang bersangkutan ataupun pihak terkait dapat dilaporkan ke email pengaduan@kemendag.go.id atau melalui link : <http://itjen.kemendag.go.id/modules/pelaporan/wbs>

Demikianlah Berita Acara Pengawasan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat ditindaklanjuti.

Toraja Utara, 21 Mei 2024

Pelaku Usaha,


  
NEISON OKTARIANUS


Petugas,

  
Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Saksi-saksi:

1.   
Emilia Topayung, S.IP

2.   
Merry Dodi Payung, SE-MTr.A.P

**CERAPAN PENGAWASAN PELABELAN KUANTITAS BDKT**

**I. Informasi Pengambilan Sampel**

Nama Pelaku Usaha : Toko Sejahtera  
 Status Pelaku Usaha : Produsen/Pengemas/Importir/Distributor/Agen/Pengecer\*  
 Lokasi/Alamat : Jl. Pongtiku Kec. Rantepao  
 Tanggal : 21 Mei 2024

**II. Informasi Sampel**

1. Sampel BDKT 1:

- a. Nama Barang : Gula TEBU Gollaku Ada  Tidak
- b. Nama Perusahaan : Sejahtera Mart Ada  Tidak
- c. Alamat Perusahaan : \_\_\_\_\_ Ada  Tidak
- d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam berat (volume / drained weight / panjang / luas / hitungan \*) Ada  Tidak
- e. Pencantuman Kata Kuantitas : Ada (tidak\*) Sesuai  Tidak
- f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis : Netto Sesuai  Tidak
- g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran
- Nilai Kuantitas Nominal (Qn) : 1 lambang satuan : kg Sesuai  Tidak
- Hasil pengukuran tinggi angka Qn : 4 mm Sesuai  Tidak
- Hasil pengukuran tinggi huruf Qn : 4 mm Sesuai  Tidak

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

2. Sampel BDKT 2:

- a. Nama Barang : Muntak Goreng Sawit      Ada       Tidak
- b. Nama Perusahaan : PT. SMART Tbk      Ada       Tidak
- c. Alamat Perusahaan : Surabaya 60293 - Indonesia      Ada       Tidak
- d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam : berat/volume/~~drained weight~~/panjang/luas/~~hitungan\*~~
- e. Pencantuman Kata Kuantitas : Ada/~~tidak\*~~
- f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis : Isi Bersih      Sesuai       Tidak
- g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran
- Nilai Kuantitas Nominal (Qn) : 485 lambang satuan : ml      Sesuai       Tidak
- Hasil pengukuran tinggi angka Qn : 4,5 mm      Sesuai       Tidak
- Hasil pengukuran tinggi huruf Qn : 4,5 mm      Sesuai       Tidak

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

Pelaku Usaha,



.....

Petugas,

Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Keterangan: \*) Coret Yang Tidak Perlu;

Catatan:

- a. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk Satuan Berat dan Volume

Qn(g/mL)	mm
1. $5 \leq Qn \leq 50$	2
2. $50 < Qn \leq 200$	3
3. $200 < Qn \leq 1000$	4
4. $1000 < Qn$	6

- b. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk satuan panjang, hitungan dan luas adalah 2 mm



**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang : GULA TEBU  
Merek : GOLLAKU  
Nama Produsen/~~Pengemas/~~ Importir\*) : Sejahtera Mart  
Alamat : Jl. Pongtiku Kec. Rantepao  
  
Kapasitas produksi/jam (Lot) : 41 produk  
Penguji : 1. Monika Morin  
  
Lokasi Pengambilan Sampel : Toko Sejahtera Mart  
  
Tanggal Pengambilan Sampel: 21 Mei 2024  
Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV  
  
Tanggal Pengujian : 27 Mei 2024

**II. Label Kuantitas**

Netto (Qn) : 1 kg

**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 15 g  
2T = 30 g  
Faktor Keamanan (k) : 0.422  
Rata-rata Berat Tara (ATW) : 5.42 g

**IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Berat Secara Umum**  
 Nama Barang : GULA TEBU, Merek : GOLI AKU

No Urut	Penimbangan			Bare menurut label (g)	Kesalahan			Keterangan
	Tara	Brufo	Netto		f	T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	5.40	990.99	985.57	1000	-14.43			Gn = 1000 g
2	5.33	994.32	988.90	1000	-11.10			T = 15 H
3	5.45	977.61	972.19	1000	-27.81	√		2I = 30 g
4	5.50	980.76	974.84	1000	-25.16	√		n = 41
5	5.52	980.69	975.27	1000	-24.73	√		k = 0.4??
6	5.40	974.75	969.33	1000	-10.67			c = 0
7	5.40	992.11	986.69	1000	-13.31			ATW = 5.42 g
8	5.41	989.02	983.60	1000	-16.40	√		10% GRI = 100 g
9	5.39	1011.03	1005.61	1000	5.61			ATW < 10% Gn
10	5.42	1005.83	1000.41	1000	0.41			s(x) < 0.25T
11		1002.44	997.02	1000	-2.98			Maka rata-rata tara dapat digunakan dalam penimbangan netto
12		975.15	969.73	1000	-30.27		√	
13		977.12	971.70	1000	-8.30			
14		994.11	988.69	1000	-11.31			
15		989.62	984.20	1000	-15.80	√		
16		984.32	980.90	1000	-12.10	√		
17		976.43	971.01	1000	-28.99	√		TPE = -673.53
18		976.70	970.28	1000	-29.22	√		Af = -16.43
19		974.62	969.20	1000	-30.80		√	s(y) = 13.87724
20		977.03	971.61	1000	-28.39	√		SFL = 5.856196
21		977.06	971.64	1000	-6.36	√		SEL+AC = 10.57141
22		974.63	971.21	1000	-28.79	√		Maka Ketentuan 1 tidak terpenuhi
23		978.71	973.29	1000	-26.71	√		
24		1021.27	1015.85	1000	15.85			Kesalahan T1 = 23
25		986.59	981.17	1000	-18.83	√		Kesalahan T1 > c (0.1)
26		984.47	981.00	1000	-19.00	√		Maka Ketentuan 2 tidak terpenuhi
27		994.40	988.98	1000	-11.02			
28		975.44	970.02	1000	-22.98	√		
29		970.40	964.98	1000	-15.02	√		Kesalahan T2 = 3
30		981.84	976.42	1000	-23.58	√		Kesalahan T2 > 0
31		977.42	974.00	1000	-24.00	√		Maka Ketentuan 3 tidak terpenuhi
32		981.25	975.83	1000	-24.17	√		
33		966.99	961.57	1000	-38.43		√	
34		1029.52	1024.10	1000	24.10			Kesimpulan
35		1022.15	1016.73	1000	16.73			Hasil Pengujian kuantitas Produk BDKT dinyatakan DITOLAK
36		976.82	971.40	1000	-28.60	√		
37		989.84	984.42	1000	-15.58	√		
38		983.20	977.78	1000	-22.22	√		
39		978.34	972.92	1000	-27.08	√		
40		987.90	982.48	1000	-17.52	√		
41		999.43	994.01	1000	-5.99			
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								

Pengantar



Monika Morin

NIP. 199605052020122028

**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang : Minyak Goreng Sawit  
Merek : Kunci Mas  
Nama Produsen/~~Pengemas/~~ ~~Importir\*~~ : PT SMART Tbk  
Alamat : Surabaya 60293 - Indonesia  
  
Kapasitas produksi/jam (Lot) : 42 produk  
Penguji : 1. Monika Morin  
  
Lokasi Pengambilan Sampel : Toko Sejahtera Mart  
  
Tanggal Pengambilan Sampel : 22 Mei 2024  
Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV  
  
Tanggal Pengujian : 27 Mei 2024

**II. Label Kuantitas**

Isi Bersih/Netto (Qn) : 485 ml

**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 14.55 ml  
2T = 29.1 ml  
Faktor Keamanan (k) : 0.416  
Rata-rata Berat Tara (ATW) : 26.65 g

IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Volume (Metode Penimbangan)

Nama Barang : Minyak Goreng Sawit, Merek : Kunci Mas

No Urut	Tara	Massa Jenis	Penimbangan			Netto menurut label (kg)	Kesalahan			Keterangan
			Bruto	Netto	Netto		E	T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
1	26.98	0.910	466.45	439.80	484.86	485	-1.4			Gn = 485 ml
2	26.98		466.99	440.34	484.45	485	0.55			l = 14.55 ml
3	27.98		467.62	440.97	485.15	485	0.15			n = 29.1 ml
4	26.98		467.11	440.46	484.59	485	-0.41			e = 42
5	26.98		467.63	440.98	485.16	485	0.16			k = 0.416
6	27.23		467.42	440.77	484.93	485	-0.07			c = 1
7	27.92		466.89	440.15	484.91	485	-0.73			ATW = 26.55 g
8	26.53		466.78	440.13	484.23	485	-0.73			10% Gn = 48.5 g
9	26.53		467.57	440.92	485.09	485	0.09			AIW = 26.55 g
10	26.35		467.58	440.93	485.10	485	0.10			s(k) = 0.25T
11			467.30	440.65	484.80	485	-0.20			Maka rata-rata Tara
12			466.82	440.17	484.27	485	-0.73			dapat digunakan
13			466.57	439.92	484.79	485	-0.21			dalam perhitungan netto
14			467.45	440.80	484.91	485	-0.04			
15			466.62	439.97	484.05	485	-0.95			TPE = -14.49
16			467.01	440.36	484.48	485	-0.52			AF = -0.34
17			466.88	440.23	484.35	485	-0.67			s(y) = 0.9342113
18			467.39	440.74	484.89	485	-0.11			SEL = 0.3769519
19			467.73	441.08	485.27	485	0.27			SEL+AE = 0.05
20			466.56	439.21	483.98	485	-1.02			Maka Ketuntasan 1
21			467.17	440.52	484.65	485	-0.35			terpenuhi
22			466.61	439.96	484.04	485	-0.96			Kesalahan T1 = 0
23			467.34	440.89	485.06	485	0.06			Kesalahan T1 ≤ c (1)
24			466.74	440.09	484.18	485	-0.82			Maka Ketuntasan 2
25			467.41	440.76	484.92	485	-0.08			terpenuhi
26			468.97	442.32	486.23	485	1.63			Kesalahan T2 = 0
27			467.05	440.40	484.92	485	-0.48			Kesalahan T2 ≤ 0
28			466.35	441.70	485.95	485	0.55			Maka Ketuntasan 3
29			466.99	440.34	484.48	485	-0.52			terpenuhi
30			468.57	441.92	486.19	485	1.19			Kesalahan 12 = 0
31			467.17	440.52	484.65	485	-0.35			Kesalahan T2 ≤ 0
32			468.15	441.50	485.73	485	0.73			Maka Ketuntasan 3
33			466.78	440.13	484.23	485	-0.78			terpenuhi
34			467.89	441.24	485.44	485	0.44			Kesimpulan
35			468.23	441.58	485.82	485	0.82			Hasil Pengujian kuantitas
36			467.26	440.61	484.75	485	-0.25			Produk BDKT dinyatakan
37			466.54	439.89	483.96	485	-1.04			DITERIMA
38			468.63	441.98	486.26	485	1.26			
39			466.42	439.77	483.83	485	-1.17			
40			466.03	439.38	483.40	485	-1.60			
41			467.79	441.14	485.33	485	0.33			
42			464.68	438.03	481.91	485	-3.09			
43										
44										
45										
46										
47										
48										
49										
50										

Pengujian 1

  
Morika Morin

NIP. 199605052020122028

**BERITA ACARA HASIL PENGAWASAN**

Nomor: MR.06.00/60-4 /PKTN.4.4/BA/05/2024

Pada hari ini .....<sup>Rabu</sup> tanggal .....<sup>22</sup> bulan .....<sup>Mei</sup> tahun dua ribu dua puluh empat, Pukul 09:30 WITA. Saya : ---- (Monika Morin) -----  
NIP.199605052020122028 Pangkat Penata Muda / IIIa, Jabatan selaku Pengawas  
Kemetrologian Ahli Pertama dari kantor tersebut di atas bersama-sama dengan : ----

1. Nama : Verawati Palimbong  
NIP : 198010262010122001  
Pangkat/Gol/Ruang : Penata Tk.I /IIIId  
Jabatan : Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran  
Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda  
Unit/Instansi : Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV
2. Nama : .....  
NIP : .....  
Pangkat/Gol/Ruang : .....  
Jabatan : .....  
Unit/Instansi : .....

Berdasarkan : -----

1. Surat Perintah Tugas Nomor MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024 tanggal 17 Mei 2024
2. ....

Telah melakukan Pengawasan terhadap: **BRET** **TOAROO TORAJA coffee**

Dari ..... : -----

- Nama : **MAGHFIRAT**
- Tempat/Tgl.Lahir : **TUPAJA / 02-02-1996**
- Jenis Kelamin : **LAKI-LAKI**
- Kewarganegaraan : **INDONESIA**
- Agama : **ISLAM**
- Pekerjaan : **WARYAWAN SWASTA**
- Alamat/Tempat tinggal : **TALLULULO**

Dengan disaksikan oleh : -----

1. Nama : Emilia Topayung S.P  
 Alamat : Disperindagkop UKM Kab. Toraja Utara  
 Jabatan : Kabid Metrologian

2. Nama : Merry Dotti Payung SE. MTr. AP  
 Alamat : Disperindagkop UKM Kab. Toraja Utara  
 Jabatan : Pengawas metrologian ahli mode

sesuai dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 1981 tentang Metrologi Legal.-----

Adapun hasil pelaksanaan pengawasan dimaksud sebagaimana cerapan terlampir. -  
 -----

Apabila ditemukan kegiatan penyuaipan dan/atau gratifikasi dalam kegiatan ini, baik yang dilakukan oleh pegawai yang bersangkutan ataupun pihak terkait dapat dilaporkan ke email pengaduan@kemendag.go.id atau melalui link : <http://itjen.kemendag.go.id/modules/pelaporan/wbs>

Demikianlah Berita Acara Pengawasan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat ditindaklanjuti.

Toraja Utara, 12 Mei 2024

Pelaku Usaha,


  
 \_\_\_\_\_  
 MAGHFIRAT


Petugas,

  
 \_\_\_\_\_  
 Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Saksi-saksi:

1.  \_\_\_\_\_  
 Emilia Topayung S.P

2.  \_\_\_\_\_  
 Merry Dotti Payung SE. MTr. AP

CERAPAN PENGAWASAN PELABELAN KUANTITAS BDKT

**I. Informasi Pengambilan Sampel**

Nama Pelaku Usaha : TOARCO Toraja Coffee  
 Status Pelaku Usaha : Produsen / Pengemas / Importir / Distributor / Agen / Pengecer\*)  
 Lokasi/Alamat : TL. Poros Palopo - Bolu kec. Tallunglipo Matallo  
 Tanggal : 22 Mei 2024

**II. Informasi Sampel**

1. Sampel BDKT 1:

- a. Nama Barang : Melodi Kopi bubuk      Ada     Tidak
- b. Nama Perusahaan : PT. Toarco Jaya      Ada     Tidak
- c. Alamat Perusahaan : Makassar - 90241 Indonesia      Ada     Tidak
- d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam : berat / volume / drained weight / panjang / luas / hitungan \*)
- e. Pencantuman Kata Kuantitas : Ada (tidak\*)
- f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis : Berat bersih      Sesuai     Tidak
- g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran
- Nilai Kuantitas Nominal (Qn) : 200 lambang satuan : g      Sesuai     Tidak
- Hasil pengukuran tinggi angka Qn : 3,1 mm      Sesuai     Tidak
- Hasil pengukuran tinggi huruf Qn : 3,1 mm      Sesuai     Tidak

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI / ~~TIDAK MEMENUHI~~\*)**

2. Sampel BDKT 2:

a. Nama Barang	: <u>Toarco Toraja Medium Roast</u>	Ada	Tidak	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b. Nama Perusahaan	: <u>Pt Toarco Jaya</u>	Ada	Tidak	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
c. Alamat Perusahaan	: <u>Makassar - 90241 Indonesia</u>	Ada	Tidak	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam	(berat/volume/draind weight/panjang/luas/ hitungan*)			
e. Pencantuman Kata Kuantitas	(Ada/tidak*)			
f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis	: <u>Berat bersih</u>	Sesuai	Tidak	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran				
Nilai Kuantitas Nominal (Qn)	: <u>200</u> lambang satuan	: <u>g</u>	Sesuai	Tidak
			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi angka Qn	: <u>3,36</u> mm		Sesuai	Tidak
			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi huruf Qn	: <u>3,36</u> mm		Sesuai	Tidak
			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

Pelaku Usaha,



Petugas,

Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Keterangan: \*) Coret Yang Tidak Perlu;

Catatan:

- a. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk Satuan Berat dan Volume

Qn(g/mL)	mm
1. $5 \leq Qn \leq 50$	2
2. $50 < Qn \leq 200$	3
3. $200 < Qn \leq 1000$	4
4. $1000 < Qn$	6

- b. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk satuan panjang, hitungan dan luas adalah 2 mm



**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang : Melodi Kopi Bubuk Toraja Arabica 100%

Merek : Melodi

Nama Produsen/ Pengemas/  
Importir\*) : PT. TOARCO JAYA

Alamat : MAKASSAR - 90241, INDONESIA

Kapasitas produksi/jam (Lot) : 28 produk

Penguji : 1. Monika Morin

Lokasi Pengambilan Sampel : PT. TOARCO JAYA Kantor Rantepao

Tanggal Pengambilan Sampel: 22 Mei 2024

Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV

Tanggal Pengujian : 27 Mei 2024

**II. Label Kuantitas**

Berat Bersih(Qn) : 200 g

**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 9 g

2T = 18 g

Faktor Keamanan (k) : 0.522

Rata-rata Berat Tara (ATW) : 7.74 g





**IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Berat Secara Umum**  
 Nama Barang : TOARCO TORAJA COFFEE, Merek : TOARCO TORAJA

No Urut	Penimbangan			Rata-rata mehurut label (g)	Kesalahan			Keterangan
	Tara	Bruto	Netto		E	T1	T2	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	9,77	210,38	200,55	200	0,55			Qn = 200 g
2	9,74	210,13	200,30	200	0,30			T = 9 g
3	9,91	210,55	200,72	200	0,72			2T = 18 g
4	9,92	211,07	201,24	200	1,24			n = 23
5	9,80	210,27	200,44	200	0,44			k = 0,585
6	9,77	210,17	200,34	200	0,34			c = 0
7	9,78	210,62	200,79	200	0,79			ATW = 9,83 g
8	9,77	207,28	197,45	200	-2,55			10% Qn = 20 g
9	9,90	211,40	201,57	200	1,57			ATW < 10% Qn
10	9,90	210,58	200,75	200	0,75			k(x) < 0,26T
11		209,93	200,10	200	0,10			Maka rata-rata Tara
12		210,23	200,40	200	0,40			dapat digunakan
13		210,19	200,36	200	0,36			dalam perhitungan netto
14		210,32	200,49	200	0,49			
15		210,21	200,38	200	0,38			
16		210,28	200,45	200	0,45			TPE = 9,84
17		210,21	200,38	200	0,38			AE = 0,43
18		210,18	200,35	200	0,35			s(y) = 0,726134
19		210,04	200,21	200	0,21			SEL = 0,424788
20		210,20	200,37	200	0,37			SEL+AE = 0,852701
21		210,49	200,66	200	0,66			Maka Ketentuan 1
22		210,56	200,73	200	0,73			terpenuhi
23		210,55	200,72	200	0,72			
24								Kesalahan T1 = 0
25								Kesalahan T1 < c (0)
26								Maka Ketentuan 2
27								terpenuhi
28								
29								Kesalahan T2 = 0
30								Kesalahan T2 < 0
31								Maka Ketentuan 3
32								terpenuhi
33								
34								Kesimpulan
35								Hasil Pengujian kuantitas
36								Produk BDKT dinyatakan
37								DITERIMA
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								

Penguji



Manika Marin

NIP. 199605052020122028

**BERITA ACARA HASIL PENGAWASAN**

Nomor: MR.06.00/60.5/PKTN.4.4/BA/05/2024

Pada hari ini <sup>Rabu</sup> tanggal <sup>22</sup> bulan <sup>Mei</sup> tahun dua ribu dua puluh empat, Pukul <sup>10.45</sup> WITA. Saya : ---- (Monika Morin) -----  
NIP.199605052020122028 Pangkat Penata Muda / IIIa, Jabatan selaku Pengawas  
Kmetrologian Ahli Pertama dari kantor tersebut di atas bersama-sama dengan : ----

1. Nama : Verawati Palimbong  
NIP : 198010262010122001  
Pangkat/Gol/Ruang : Penata Tk.I /IIIId  
Jabatan : Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran  
Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda  
Unit/Instansi : Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV
2. Nama : .....  
NIP : .....  
Pangkat/Gol/Ruang : .....  
Jabatan : .....  
Unit/Instansi : .....

Berdasarkan : -----

1. Surat Perintah Tugas Nomor MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024 tanggal 17 Mei 2024
2. ....

Telah melakukan Pengawasan terhadap: *BOKI di toko Martisa Toraja Melona*

Dari : -----

- Nama : *RADHA MARUKI MATAKUDUGO*
- Tempat/Tgl.Lahir : *RAUTEAO, 13 JANUARI 1998*
- Jenis Kelamin : *PEREMPUAN*
- Kewarganegaraan : *INDONESIA*
- Agama : *KATOLIK*
- Pekerjaan : *WIRASWASTA*
- Alamat/Tempat tinggal : *BOLU*

Dengan disaksikan oleh : -----

1. Nama : Emilia Topayung S.IP  
Alamat : Disperindagkop UKM Kab. Toraja Utara  
Jabatan : Kabid Kemetrologian.
2. Nama : Merry Doli Payung, SE M.Tr. A.p  
Alamat : Disperindagkop UKM Kab. Toraja Utara  
Jabatan : Penyus Kemetrolgian Ahli Mude

sesuai dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 1981 tentang Metrologi Legal.-----

Adapun hasil pelaksanaan pengawasan dimaksud sebagaimana cerapan terlampir. -  
-----

Apabila ditemukan kegiatan penyuaipan dan/atau gratifikasi dalam kegiatan ini, baik yang dilakukan oleh pegawai yang bersangkutan ataupun pihak terkait dapat dilaporkan ke email pengaduan@kemendag.go.id atau melalui link : <http://itjen.kemendag.go.id/modules/pelaporan/wbs>

Demikianlah Berita Acara Pengawasan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat ditindaklanjuti.

Toraja Utara, 22 Mei 2024

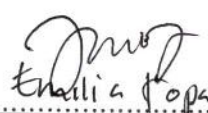

Pelaku Usaha,  
  
RADHA M.

Petugas,

  
Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Saksi-saksi:

1.   
Emilia Topayung S.IP
2.   
Merry Doli Payung, SE M.Tr. A.p

**CERAPAN PENGAWASAN PELABELAN KUANTITAS BDKT**

**I. Informasi Pengambilan Sampel**

Nama Pelaku Usaha : Toko Melona  
 Status Pelaku Usaha : Produsen/Pengemas/Importir/Distributor/Agen/Pengecer\*)  
 Lokasi/Alamat : Pasar Bolu  
 Tanggal : 22 Mei 2024

**II. Informasi Sampel**

1. Sampel BDKT 1:

- a. Nama Barang : Markisa Toraja Melona      Ada     Tidak
- b. Nama Perusahaan : Tyson Taya Co. Industry      Ada     Tidak
- c. Alamat Perusahaan : Toraja, South Sulawesi - Indonesia      Ada     Tidak
- d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam : berat/volume/drained weight/panjang/luas/hitungan \*)
- e. Pencantuman Kata Kuantitas : Ada/tidak\*)
- f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis : 151      Sesuai     Tidak
- g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran
- Nilai Kuantitas Nominal (Qn) : 600 lambang satuan : ml      Sesuai     Tidak
- Hasil pengukuran tinggi angka Qn : 2 mm      Sesuai     Tidak
- Hasil pengukuran tinggi huruf Qn : 2 mm      Sesuai     Tidak

**Hasil Kesesuaian: ~~MEMENUHI~~/TIDAK MEMENUHI\*)**

2. Sampel BDKT 2:

- |                                                                        |   |                                                                 |                          |                          |
|------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. Nama Barang                                                         | : | _____                                                           | Ada                      | Tidak                    |
|                                                                        |   |                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b. Nama Perusahaan                                                     | : | _____                                                           | Ada                      | Tidak                    |
|                                                                        |   |                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c. Alamat Perusahaan                                                   | : | _____                                                           | Ada                      | Tidak                    |
|                                                                        |   |                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam                                     | : | berat/volume/ <i>drained weight</i> / panjang/ luas/ hitungan*) |                          |                          |
| e. Pencantuman Kata Kuantitas                                          | : | Ada/tidak*)                                                     |                          |                          |
| f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis                                   | : | _____                                                           | Sesuai                   | Tidak                    |
|                                                                        |   |                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran |   |                                                                 |                          |                          |
| Nilai Kuantitas Nominal (Qn)                                           | : | _____ lambang satuan                                            | :                        | _____ Sesuai             |
|                                                                        |   |                                                                 |                          | Tidak                    |
|                                                                        |   |                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Hasil pengukuran tinggi angka Qn                                       | : | _____ mm                                                        | Sesuai                   | Tidak                    |
|                                                                        |   |                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Hasil pengukuran tinggi huruf Qn                                       | : | _____ mm                                                        | Sesuai                   | Tidak                    |
|                                                                        |   |                                                                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

Pelaku Usaha,



Petugas,

Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Keterangan: \*) Coret Yang Tidak Perlu;

Catatan:

- a. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk Satuan Berat dan Volume

Qn(g/mL)	mm
1. $5 \leq Qn \leq 50$	2
2. $50 < Qn \leq 200$	3
3. $200 < Qn \leq 1000$	4
4. $1000 < Qn$	6

- b. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk satuan panjang, hitungan dan luas adalah 2 mm



**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN  
TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang : Markisa Toraja  
Merek : Melona  
Nama Produsen/~~Pengemas/~~ : Tyson Jayaco INDUSTRY  
~~Importir~~)  
Alamat : TORAJA, SOUTH SULAWESI - INDONESIA  
  
Kapasitas produksi/jam (Lot) : 43 produk  
Penguji : 1. Monika Morin  
  
Lokasi Pengambilan Sampel : Toko Markisa Melona  
  
Tanggal Pengambilan Sampel : 22 Mei 2024  
Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV  
  
Tanggal Pengujian : 27 Mei 2023

**II. Label Kuantitas**

Isi Bersih/Netto (Qn) : 600 ml


**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 15 ml  
2T = 30 ml  
Faktor Keamanan (k) : 0.411  
Rata-rata Berat Tara (ATW) : 17.00 g

IV. Tabel Cerapan Pengujian Kebenaran Kuantitas BDKT Dalam Satuan Volume (Metode Penimbangan)

Nama Barang : Markisa Toraja, Merek : Melong

No Urut	Tara	Massa Jenis	Penimbangan			Nets menurut label (g)	Kesalahan			Keterangan
			Bruto	Netto	Netto		E	T1	T2	
(1)	g	g/ml	g	g	ml	ml	ml	(8)	(10)	(11)
1	16,66	1,207	686,40	669,40	565,07	600	-44,93	✓		Gn = 600 ml
2	17,02		691,70	674,70	559,46	600	-40,54	✓		T = 15 ml
3	17,10		693,81	678,81	562,87	600	-37,13	✓		2T = 30 ml
4	16,90		687,47	670,47	559,37	600	-40,63	✓		n = 43
5	16,90		689,75	672,75	567,84	600	-42,16	✓		k = 0,411
6	16,70		678,63	661,63	548,62	600	-51,38	✓		c = 1
7	16,81		683,30	666,30	558,50	600	-41,50	✓		ATW = 17,00 g
8	16,66		701,10	684,10	567,76	600	-32,74	✓		10% Gn = 60 g
9	16,84		689,75	672,75	567,84	600	-42,16	✓		ATW < 10% Gn
10	18,41		693,96	676,96	561,34	600	-38,66	✓		s(x) < 0,25T
11			693,84	676,84	561,24	600	-38,76	✓		Maka rata-rata Tara
12			697,22	680,22	564,04	600	-35,94	✓		dapat digunakan
13			687,09	670,09	555,44	600	-44,36	✓		dalam perhitungan netto
14			674,14	657,14	561,48	600	-38,32	✓		
15			693,14	676,14	560,66	600	-39,34	✓		
16			696,54	679,54	563,47	600	-36,53	✓		
17			695,15	678,15	562,32	600	-37,68	✓		
18			682,45	665,45	551,79	600	-48,21	✓		
19			667,84	650,84	539,68	600	-60,32	✓		
20			691,05	674,05	562,16	600	-37,84	✓		
21			692,18	675,18	563,86	600	-40,14	✓		
22			692,27	675,27	559,93	600	-40,07	✓		
23			694,35	677,35	561,66	600	-38,34	✓		
24			694,66	677,66	561,92	600	-38,08	✓		
25			702,07	685,07	568,06	600	-31,94	✓		
26			693,15	676,15	560,66	600	-39,34	✓		
27			697,39	680,39	564,33	600	-35,63	✓		
28			691,82	674,82	559,54	600	-40,44	✓		
29			697,71	680,71	564,45	600	-35,55	✓		
30			695,24	678,24	562,40	600	-37,60	✓		
31			670,72	653,72	542,06	600	-57,94	✓		
32			687,70	670,70	566,14	600	-43,66	✓		
33			697,09	680,09	563,93	600	-36,07	✓		
34			692,68	675,68	560,27	600	-39,73	✓		
35			694,02	677,02	561,59	600	-38,61	✓		
36			683,30	666,30	552,50	600	-47,50	✓		
37			675,16	658,16	546,00	600	-54,00	✓		
38			674,69	657,69	545,36	600	-54,64	✓		
39			696,33	679,33	563,30	600	-36,70	✓		
40			684,73	667,73	553,68	600	-46,32	✓		
41			702,09	685,09	568,24	600	-31,76	✓		
42			692,91	675,91	560,46	600	-39,54	✓		
43			685,05	668,05	553,95	600	-46,05	✓		
44										
45										
46										
47										
48										
49										
50										

Pengantar  


Monika Morn  
NIP. 199605052020122028

**BERITA ACARA HASIL PENGAWASAN**

Nomor: MR.06.00/ ~~60.6~~ /PKTN.4.4/BA/05/2024

Pada hari ini ..... <sup>Kabu</sup> tanggal ..... <sup>22</sup> bulan ..... <sup>Mei</sup> ..... tahun dua ribu dua puluh empat, Pukul ..... <sup>11.30</sup> WITA. Saya : ---- (Monika Morin) -----  
NIP.199605052020122028 Pangkat Penata Muda / IIIa, Jabatan selaku Pengawas  
Kemetrologian Ahli Pertama dari kantor tersebut di atas bersama-sama dengan : ----

1. Nama : Verawati Palimbong  
NIP : 198010262010122001  
Pangkat/Gol/Ruang : Penata Tk.I /III d  
Jabatan : Analis Pengelolaan Keuangan Anggaran  
Pendapatan dan Belanja Negara Ahli Muda  
Unit/Instansi : Balai Standardisasi Metrologi Legal Regional IV
2. Nama : .....  
NIP : .....  
Pangkat/Gol/Ruang : .....  
Jabatan : .....  
Unit/Instansi : .....

Berdasarkan : -----

1. Surat Perintah Tugas Nomor MR.06.00/60/PKTN.4.4/ST/05/2024 tanggal 17 Mei 2024
2. ....

Telah melakukan Pengawasan terhadap: Bakt di toko kopi Bubuk Rezeki

Dari ..... : -----

- Nama : Anwi Taufiq Saleh  
Tempat/Tgl.Lahir : Rantepao 27/07/2000  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Kewarganegaraan : Indonesia (WNI)  
Agama : Islam  
Pekerjaan : wifaswasta  
Alamat/Tempat tinggal : Jl. Emmy Saitan NO. 28 Rantepao.

Dengan disaksikan oleh : -----

1. Nama : Emilia Topayung, S.IP  
Alamat : Disperindag Kop UKM kab. Toraja Utara  
Jabatan : Kabid Metrologi
2. Nama : Merry Doki Payung, SE, MTR, AP  
Alamat : Disperindag Kop UKM kab. Toraja Utara  
Jabatan : Pengawas Metrologi ahli Muda

sesuai dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 1981 tentang Metrologi Legal.-----

Adapun hasil pelaksanaan pengawasan dimaksud sebagaimana cerapan terlampir. -  
-----


Apabila ditemukan kegiatan penyuaipan dan/atau gratifikasi dalam kegiatan ini, baik yang dilakukan oleh pegawai yang bersangkutan ataupun pihak terkait dapat dilaporkan ke email pengaduan@kemendag.go.id atau melalui link : <http://itjen.kemendag.go.id/modules/pelaporan/wbs>

Demikianlah Berita Acara Pengawasan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat ditindaklanjuti.

Toraja Utara, 21 Mei 2024

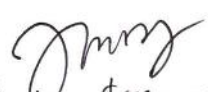
  
.....Andi Saifur Saleh.....


Petugas,

  
Monika Morin

NIP. 199605052020122028

Saksi-saksi:

  
1. Emilia Topayung, S.IP

  
2. Merry Doki Payung, SE, MTR, AP

**CERAPAN PENGAWASAN PELABELAN KUANTITAS BDKT**

**I. Informasi Pengambilan Sampel**

Nama Pelaku Usaha : Rezeki  
 Status Pelaku Usaha : (Produsen) Pengemas/Importir/Distributor/Agen/Pengecer\*)  
 Lokasi/Alamat : Jl. Emmy Saetan No. 28 Rantepoo  
 Tanggal : 22 Mei 2024

**II. Informasi Sampel**

1. Sampel BDKT 1:

- a. Nama Barang : Toraja Arabica coffee Rezeki      Ada       Tidak
- b. Nama Perusahaan : Rezeki      Ada       Tidak
- c. Alamat Perusahaan : Jl. Emmy Saetan No. 28 Rantepoo      Ada       Tidak
- d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam : berat/volume/*drained weight*/panjang/  
luas/hitungan \*)      Ada       Tidak
- e. Pencantuman Kata Kuantitas : Ada/tidak\*)      Ada       Tidak
- f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis : Netto      Sesuai       Tidak
- g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran
- Nilai Kuantitas Nominal (Qn) : 500 lambang satuan : Gram      Sesuai       Tidak
- Hasil pengukuran tinggi angka Qn : 5 mm      Sesuai       Tidak
- Hasil pengukuran tinggi huruf Qn : 5 mm      Sesuai       Tidak

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

2. Sampel BDKT 2:

a. Nama Barang	:	_____	Ada	Tidak			
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
b. Nama Perusahaan	:	_____	Ada	Tidak			
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
c. Alamat Perusahaan	:	_____	Ada	Tidak			
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
d. Kuantitas BDKT dinyatakan dalam	:	berat/volume/ <i>drained weight</i> /panjang/luas/ hitungan*)					
e. Pencantuman Kata Kuantitas	:	Ada/tidak*)					
f. Kata Kuantitas BDKT yang tertulis	:	_____	Sesuai	Tidak			
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
g. Kesesuaian Penulisan Nilai Kuantitas Nominal (Qn) dan Satuan Ukuran							
Nilai Kuantitas Nominal (Qn)	:	_____	lambang satuan	:	_____	Sesuai	Tidak
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi angka Qn	:	_____	mm			Sesuai	Tidak
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hasil pengukuran tinggi huruf Qn	:	_____	mm			Sesuai	Tidak
						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Hasil Kesesuaian: MEMENUHI/TIDAK MEMENUHI\*)**

Pelaku Usaha,  
  
 \_\_\_\_\_

Petugas,  
  
Monika Morin  
 NIP. 199605052020122028

Keterangan: \*) Coret Yang Tidak Perlu;

Catatan:

- a. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk Satuan Berat dan Volume

Qn(g/mL)	mm
1. $5 \leq Qn \leq 50$	2
2. $50 < Qn \leq 200$	3
3. $200 < Qn \leq 1000$	4
4. $1000 < Qn$	6

- b. Tinggi minimum huruf dan Angka untuk satuan panjang, hitungan dan luas adalah 2 mm

**CERAPAN PENGUJIAN KEBENARAN KUANTITAS BARANG DALAM KEADAAN  
TERBUNGKUS (BDKT) DALAM SATUAN BERAT SECARA UMUM**

**I. Informasi Umum**

Nama Barang : TORAJA ARABICA COFFE

Merek : REZEKI

Nama Produsen/ Pengemas/  
Importir\*) : REZEKI

Alamat : Rantepao - Toraja Utara

Kapasitas produksi/jam (Lot) : 10 produk

Penguji : 1. Monika Morin

Lokasi Pengambilan Sampel : Toko Kopi Bubuk Rezeki

Tanggal Pengambilan Sampel : 22 Mei 2024

Lokasi Pengujian : Laboratorium BSML Regional IV

Tanggal Pengujian : 27 Mei 2024

**II. Label Kuantitas**

Netto (Qn) : 500 gram

**III. Parameter Pengujian**

BKD : T = 15 g

2T = 30 g

Faktor Keamanan (k) : 1.002

Rata-rata Berat Tara (ATW) : 14.80 g

