

## GARIS PANDUAN PELAKSANAAN PERAKAUNAN AKRUAN BIL. 1 TAHUN 2014

### INVENTORI KERAJAAN ASAS AKRUAN

#### 1. TUJUAN

1.1 Garis panduan ini bertujuan memberi pemahaman berkaitan inventori dalam pelaksanaan perakaunan akruan Kerajaan Persekutuan. Garis panduan ini hendaklah dibaca bersekali dengan *Malaysian Public Sector Accounting Standards (MPSAS) 12 – Inventori* dan *MPSAS 27 – Pertanian*.

#### 2. LATAR BELAKANG

2.1 Berdasarkan Pekeliling Perbendaharaan Bil. 5 Tahun 2007 yang sedang berkuatkuasa, inventori merupakan aset alih yang harga perolehan asalnya kurang daripada RM1,000 setiap satu dan tidak memerlukan penyelenggaraan berjadual. Aset-aset lain iaitu perabot, hampanan, hiasan, langsir dan pinggan mangkuk akan diklasifikasikan sebagai inventori tanpa mengira harga perolehan.

2.2 Manakala dalam perakaunan akruan, definisi, pengiktirafan dan pengukuran inventori adalah berbeza daripada inventori di bawah Pekeliling Perbendaharaan Bil. 5 Tahun 2007.

#### 3. INVENTORI DALAM ASAS PERAKAUNAN AKRUAN

##### 3.1 Definisi

3.1.1 Menurut MPSAS 12, inventori adalah aset:

- i) dalam bentuk barang atau bekalan untuk digunakan dalam proses pengeluaran;
- ii) dalam bentuk barang atau bekalan untuk digunakan atau diedarkan dalam penyampaian perkhidmatan;
- iii) dipegang untuk dijual atau diedarkan dalam operasi biasa; atau
- iv) dalam proses pengeluaran untuk dijual atau diedarkan.

Di antara contoh inventori adalah:

- Bekalan pertahanan dan penguatkuasaan (contoh: peluru).
- Bekalan dan bahan perubatan.
- Alat ganti/penyelenggaraan untuk harta tanah, loji dan peralatan.

3.1.2 Semua barang luak (*consumables*) seperti alatulis dan fail yang digunakan bagi tujuan pentadbiran sesuatu pejabat tidak perlu diambil kira sebagai inventori dan hendaklah terus diiktiraf sebagai belanja.

### 3.2 Had Nilai Inventori

- 3.2.1 Pengiktirafan inventori adalah tertakluk kepada had nilai minimum baki akhir tahun barang dan bekalan bernilai RM1 juta (Ringgit Malaysia Satu Juta) dan ke atas bagi setiap Pusat Tanggungjawab (PTJ) tanpa mengira jenis/item.
- 3.2.2 Bagi menentukan baki awal inventori sesebuah PTJ, PTJ tersebut hendaklah mengambil kira arah aliran (*trend*) setiap baki akhir tahun inventori yang bernilai RM1 juta dan ke atas bagi 3 tahun ke belakang berturut-turut.
- 3.2.3 Sekiranya PTJ telah memenuhi syarat seperti para 3.2.1 dan para 3.2.2, maka barang dan bekalan tersebut akan diakaunkan sebagai inventori bagi tahun-tahun berikutnya.

### 3.3 Pengukuran Inventori

3.3.1 Kaedah pengukuran inventori adalah berdasarkan nilai bawaan yang ditentukan seperti berikut:

a) **Terendah antara kos dan nilai realisasi bersih**

Inventori hendaklah diukur pada nilai terendah antara kos dan nilai realisasi bersih; atau

**b) Terendah antara kos dan kos penggantian semasa**

Inventori hendaklah diukur pada nilai terendah antara kos dan kos penggantian semasa sekiranya inventori tersebut dipegang bagi tujuan:

- i) diedarkan secara percuma atau dijual pada harga nominal; atau
- ii) digunakan dalam proses pembuatan barang yang akan diedarkan secara percuma atau dijual pada harga nominal.

Bagi inventori yang diperoleh daripada urusniaga bukan pertukaran (contoh: percuma atau hadiah), kos inventori tersebut ditentukan berdasarkan kepada nilai saksama inventori tersebut pada tarikh ia diperoleh.

**3.3.2 Kos Inventori**

Kos inventori terdiri daripada:

- i) Kos pembelian – termasuk harga pembelian, duti import dan lain-lain cukai serta kos pengangkutan, kos pengendalian dan lain-lain kos yang terlibat secara langsung semasa perolehan inventori, setelah ditolak diskaun perniagaan dan rebat atau item lain yang serupa (jika ada).
- ii) Kos penukaran – kos langsung dan kos *overhead* tetap.
- iii) Lain-lain kos yang dikenakan dalam membawa inventori kepada keadaan dan lokasi semasa.

Kos inventori tidak termasuk perbezaan pertukaran asing dan kos jualan. (Rujuk MPSAS 4: Kesan Daripada Perubahan Dalam Kadar Pertukaran Asing).

**3.3.3 Pengiraan Baki Akhir Inventori**

Nilai baki akhir tahun inventori dikira menggunakan kaedah purata wajaran berdasarkan nilai bawaan inventori bagi tahun berkenaan.

Contoh pengiraan:

|                     | Unit Belian/Jualan |     | Baki Inventori | Kos Sebenar per Unit (RM) | Jumlah Kos Sebenar (RM) |
|---------------------|--------------------|-----|----------------|---------------------------|-------------------------|
| Baki awal Inventori | 150                |     | 150            | 10.00                     | 1,500.00                |
| Januari:            |                    |     |                |                           |                         |
| Belian              | 100                |     | 250            | 8.00                      | 800.00                  |
| Jualan/edaran       |                    | 80  | 170            |                           |                         |
| Februari:           |                    |     |                |                           |                         |
| Belian              | 50                 |     | 220            | 11.00                     | 550.00                  |
| Jualan/agihan       |                    | 100 | 120            |                           |                         |
| <b>JUMLAH</b>       | <b>300</b>         | 180 |                |                           | <b>2,850.00</b>         |

Nilai baki akhir inventori:

$$\text{Kos per unit inventori} = \text{RM}2,850 \div 300 \text{ unit} = \text{RM}9.50$$

$$\text{Amaun nilai baki akhir} = 120 \text{ unit} \times \text{RM}9.50 = \text{RM}1,140.00$$

### 3.4 Pengiktirafan Inventori Sebagai Belanja

3.4.1 Nilai bawaan inventori akan diiktiraf sebagai belanja apabila sesuatu inventori dijual, ditukar atau diedar.

3.4.2 Jika inventori diedar secara percuma, maka nilai bawaan inventori akan diiktiraf sebagai belanja apabila barang dan bekalan diedar atau perkhidmatan disampaikan.

3.4.3 Nilai bawaan inventori juga akan diiktiraf sebagai belanja sekiranya berlaku penurunan nilai inventori atau kehilangan dan hapuskira.

#### 4. PEMAKAIAN

Semua Kementerian perlu mengguna pakai garis panduan ini dalam mengurus dan merekod inventori selaras dengan pelaksanaan perakaunan akruan.

Sebarang pertanyaan berkaitan garis panduan ini boleh diajukan kepada :

Pengarah  
Pasukan Pelaksanaan Perakaunan Akruan  
Jabatan Akauntan Negara Malaysia  
Aras 4, No. 1, Persiaran Perdana  
Kompleks Kementerian Kewangan  
Presint 2  
**62594 PUTRAJAYA**

Tel : 03-88821018  
Emel: [helpdesk.akruan@anm.gov.my](mailto:helpdesk.akruan@anm.gov.my)