

Cara Pengukuran

a. Tinggi pundak

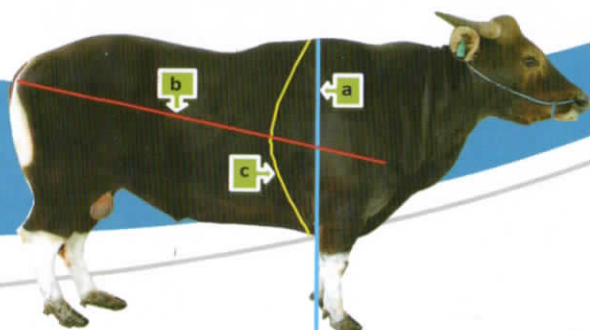
Cara pengukuran tinggi pundak dengan mengukur jarak tegak lurus dari tanah sampai dengan titik tertinggi pundak dibelakang punuk sejajar dengan kaki depan dengan menggunakan tongkat ukur.

b. Panjang badan

Mengukur jarak dari bongkol bahu (*tuberositas humeri*) sampai ujung tulang duduk (*tuber ischii*), menggunakan tongkat ukur.

c. Lingkar dada

Cara mengukur lingkar dada dengan melingkarkan pita ukur pada bagian dada dibelakang punuk.



d. Lingkar skrotum

Mengukur lingkar skrotum dengan melingkarkan pita ukur pada bagian terlebar skrotum.



d. Standarisasi ukuran bagian - bagian tubuh umur 205 hari

$$X_{(\text{Umur 205 hari})} =$$

$$\frac{X_1 - X_0}{\text{Umur}} \times 205 \text{ hari} + X_0$$

X = ukuran bagian-bagian tubuh (PB, TP, LD)

Umur = pada saat pengukuran (hari)

X₀ = ukuran bagian-bagian tubuh saat lahir

X₁ = ukuran bagian-bagian tubuh pada saat pengukuran (± 30 hari dari 205 hari)

Daftar Pustaka

Standar Nasional Indonesia (SNI)
7651-4:2020 Bibit sapi potong - Bagian
4 : Bali.

Kantor Administrasi :

Jalan Gurita III Pegok Sesetan, Denpasar

Telp. (0361) 721471

Fax. (0361) 724238

Pusat Pembibitan :

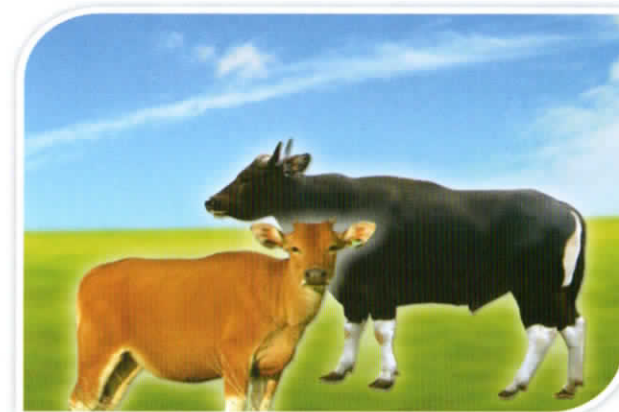
Desa Pangyangan, Jembrana - Bali

Desa Anamina, Dompu - NTB

www.bptusapibali.ditjenpkh.pertanian.go.id

Facebook : @bptusapibali Instagram : #bptusapibali

KRITERIA BIBIT SAPI BALI



BPTU-HPT DENPASAR

KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN
DAN KESEHATAN HEWAN

2020

Persyaratan Umum

- Bibit Sapi Bali Jantan : sehat, tidak cacat fisik, organ reproduksi normal (testis baik dan simetris), memiliki libido, kualitas dan kuantitas semen yang baik pada umur minimum 18 bulan, memiliki silsilah.
- Bibit Sapi Bali Betina : sehat, tidak cacat fisik, ambing simetris, jumlah puting 4 (empat), bentuk puting normal, organ reproduksi normal pada umur minimum 18 bulan, memiliki silsilah.

Persyaratan Khusus

Persyaratan Kualitatif

Bibit sapi Bali jantan

- Warna badan merah atau kehitaman (umur <18 bulan) dan hitam (>18 bulan), keempat lutut kebawah putih, pantat putih berbentuk setengah bulan, ujung ekor hitam
- Tanduk tumbuh normal, melengkung mengarah keatas dan bewarna
- Bentuk kepala lebar dengan leher kompak dan kuat.

Bibit sapi Bali betina

- Bentuk kepala panjang dan leher ramping

- Tanduk pendek
- Warna badan kemerahan, keempat lutut kebawah putih, pantat putih berbentuk setengah bulan, ujung ekor hitam dan ada garis belut warna hitam pada punggung



Persyaratan Kuantitatif

Bibit sapi Bali jantan

Umur	Parameter	Satuan	Ukuran (minimum)		
			Kelas 1	Kelas 2	Kelas 3
205 hari	Tinggi Pundak	cm	90	86	83
	Panjang badan	cm	86	82	78
	Lingkar dada	cm	108	103	98
12 bulan	Tinggi Pundak	cm	102	98	94
	Panjang badan	cm	96	92	87
	Lingkar dada	cm	127	122	117
24 bulan	Lingkar skrotum	cm	16	14	11
	Tinggi Pundak	cm	121	118	115
	Panjang badan	cm	121	117	112
	Lingkar dada	cm	167	160	154
	Lingkar skrotum	cm	26	25	24

Bibit sapi Bali betina

Umur	Parameter	Satuan	Ukuran (minimum)		
			Kelas 1	Kelas 2	Kelas 3
205 hari	Tinggi Pundak	cm	92	87	82
	Panjang badan	cm	89	84	79
	Lingkar dada	cm	113	107	100
12 bulan	Tinggi Pundak	cm	99	95	91
	Panjang badan	cm	97	93	88
	Lingkar dada	cm	126	121	116
18 bulan	Tinggi Pundak	cm	108	105	102
	Panjang badan	cm	109	106	102
	Lingkar dada	cm	144	138	133
24 bulan	Tinggi Pundak	cm	111	109	106
	Panjang badan	cm	110	107	104
	Lingkar dada	cm	151	145	139

