

AMARANTHUS CAUDATUS RUMPH.

Botani

Sinonim	Celosia argentea L.
Klasifikasi	
Divisi	Spermatophyta
Sub divisi	Angiospermae
Kelas	Dicotyledoneae
Bangsa	Caryophyllales
Suku	Amaranthaceae
Marga	Amaranthus
Jenis	<i>Amaranthus caudatus</i> Rumph.
Nama umum/dagang	Bayem
Nama daerah	
Sumatera	Bayam kuning (Melayu)
Jawa	Baroco (Sunda) Bayem (Jawa)
Deskripsi	
Habitus	Semak, tinggi + 1,50 m.
Batang	Tegak, bulat, percabangan monopodial, hijau kekuningan.
Daun	Tunggal, berseling, bentuk lanset, tepi rata, ujung runcing, pangkal tumpul, panjang 3-7 cm, lebar 2-5 cm, tangkai silindris, panjang + 3 cm, hijau muda, hijau kekuningan.
Bunga	Tunggal, bentuk malai, berumah satu, kecil, bergelombol, melekat di ketiak daun, panjang 1-5 cm, kelopak terbagi lima, lonjong, benang sari lima, putik dua sampai tiga, mahkota, hijau keunguan.
Buah	Batu, panjang + 20 cm.
Biji	Bulat, mengkilat, coklat kehitaman.
Akar	Tunggang, putih kecoklatan.

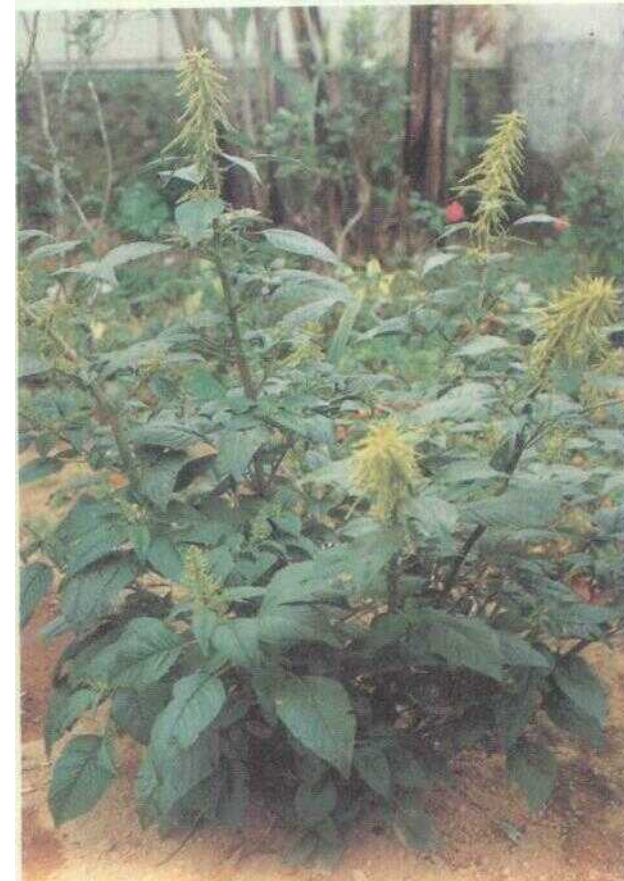
Khasiat

Daun *Amaranthus caudatus* berkhasiat untuk memperbaiki pencernaan, bunganya berkhasiat untuk mengurangi pendarahan waktu haid.

Untuk memperbaiki pencernaan dipakai \pm 15 gram daun segar *Amaranthus caudatus*, dicuci, direbus dengan 2 gelas air selama 15 menit, dinginkan dan disaring. Hasil saringan diminum sekaligus.

Kandungan kimia

Daun *Amaranthus caudatus* mengandung saponin dan flavonoida, batangnya mengandung alkaloida, saponin, dan polifenol.



Gambar 22. *Amaranthus caudatus* Rumph.