



### Klasifikasi

Kingdom : Plantae  
Division : Tracheophyta  
Class : Magnoliopsida  
Order : Caryophyllales  
Family : Amaranthaceae  
Genus : *Celosia*  
Species : *Celosia argentea*

### Informasi Umum

*Celosia argentea* merupakan tanaman yang daunnya banyak dijadikan sebagai sayuran. *Celosia argentea* banyak ditemukan di lingkungan budidaya. Tanaman ini memiliki batang tegak, memiliki beberapa cabang dalam satu pohonnya, berwarna merah muda dan kehijauan tanpa adanya rambut halus. Susunan daun *Celosia argentea* berseling (alternate), daun sederhana, berbentuk elips dengan panjang 15-30 cm dan lebar 3-9 cm, tangkai daun pendek dengan panjang hanya 2-5 cm. Tidak ditemukan duri pada batangnya ini. Pembungaan terjadi di ujung batang, bertipe bisexual, berwarna merah muda, mahkota dan kelopak berjumlah 5, stamen berjumlah 5. Setelah berbunga tanaman akan menghasilkan buah bertipe fibrous yang didalamnya terdapat biji dengan ukuran 1 mm. Akar *Celosia argentea* bertipe tunggang dengan warna putih susu. Perbanyakkan *Celosia argentea* menggunakan biji. Pada penyemaian biji, bibit akan muncul setelah 5-7 hari dan tanaman akan berbunga pada umur sekitar 6-7 minggu (Okeke et al., 2020)

### Kegunaan

*Celosia argentea* bisa digunakan sebagai tanaman hias. Digunakan juga secara tradisional sebagai obat BAB berdarah, pendarahan wasir, pendarahan rahim, keputihan, disentri, dan diare. Selain itu bisa juga untuk mengobati mata merah, penglihatan kabur, katarak, hipertensi, namun tidak boleh digunakan untuk penderita glaukoma karena dapat melebarkan pupil. Di India biji *Celosia argentea* digunakan untuk pengobatan diabetes melitus, daunnya digunakan untuk mengobati demam, radang, dan gatal (Okeke et al., 2020)

### Nama Lokal

Bayam Ekor Belanda, Sangsri

### Referensi

Okeke, N. F., Ilodibia, C. V., & Okoli, B. E. 2020. A Comparative Morphological Study on *Amaranthus spinosus* L., *Celosia argentea* L. and *Gomphrena celosioides* Mart (AMARANTHACEAE). *Universal Journal, of Plant Science*, 8(1): 1-10.