

## PASSIFLORA EDULIS SIMS

### Botani

#### Klasifikasi:

Divisi	Spermatophyta
Subdivisi	Angiospermae
Kelas	Dicotyledoneae
Bangsa	Cistales
Suku	Passifloraceae
Marga	Passiflora
Jenis	<i>Passiflora edulis</i> Sims.

Nama umum/dagang

Buah negeri

Nama daerah

Sumatra  
Jawa

Markisah (Melayu)

Areuy pasi, Buah negeri, Buah monyet (Sunda).

#### Deskripsi:

Habitus	Terna, merambat atau memanjat, panjang mencapai 10m.
Batang	Bulat, dengan sulur pembelit, licin, hijau.
Daun	Tunggal, berseling, tangkai silindris, panjang 10-15 cm, hijau, helaian daun bentuk jaotung, ujung runcing, pangkal bertoreh membulat, panjang 10-25 cm, lebar 8-15 cm, pertulangan menyirip, permukaan licin, hijau.
Bunga	Tunggal, di ketiak daun, merupakan bunga sempurna, berhelaian ganda, kelopak lonjong, berlepasan, ujung membulat, panjang 2-3 cm, hijau, benangsari jumlah banyak, ungu, mahkota berlepasan, bentuk oval, ujung membulat, panjang 2-3 cm, ungu.
Buah	Buni, bulat, diameter 5-8 cm, permukaan licin, sewaktu muda ungu, setelah tua kuning oranye.
Biji	Bentuk bulat pipih, berselaput, keras, hitam.
Akar	Serabut, kuning kecoklatan.

### Ekologi dan penyebaran

Merupakan tumbuhan yang umumnya ditanam sebagai tanaman buah-buahan terutama di Sumatra dan Jawa pada ketinggian 800-1500 m di atas permukaan laut. Berbunga sepanjang tahun puncaknya di musim kemarau, pemanenan sebaiknya dilakukan pada bulan Juni-September.

### Bagian yang digunakan

Buah dan daun

### Kegunaan

Buah: untuk dimakan dari sebagai anti radang

Daun: obat cacing dan penenang.

### Khasiat dan pemanfaatan

1. Obat demam: buah negeri yang telah masak sebanyak 100 gram, ambil daging buahnya, peras dan saring untuk diminum sekaligus. Lakukan pengobatan sebanyak 2-3 kali sehari.
2. Obat cacing; daun buah negeri segar sebanyak 60 gram, dicuci direbus dengan 400 ml air sampai mendidih selama 10 menit, disaring, setelah dingin diminum 2 kali sehari pagi dan sore.

### Kandungan kimia

Daun dan buah negeri mengandung saponin, di samping itu daunnya juga mengandung alkaloida dan polifenol, sedangkan buahnya mengandung flavonoid dan asam askorbat.



Gambar 71. *Passiflora edulis* Sims.