

Jenis tanaman Philodendron saat ini sedang naik daun. Sejak jaman Victoria, Philodendron telah lama digunakan sebagai tanaman hias dan kepopulerannya semakin meningkat setiap tahun.

Ada 2 tipe dasar Philodendron, yaitu :

## a. Tipe Pemanjat

Tipe pemanjat memiliki keragaman daun mulai dari bentuk, warna, ukuran maupun tekstur sehingga sesuai dijadikan tanaman hias dalam ruangan. Ketinggian philodendron tipe pemanjat dalam ruangan dapat mencapai 6-15 kaki terutama bila akar udaranya tidak dibuang. Sementara di habitat aslinya ketinggian philodendron tipe pemanjat dapat mencapai lebih dari 60 kaki.

Philodendron tipe pemanjat dapat tumbuh baik dalam ruangan dengan tambahan penopang. Penopang ideal untuk tanaman ini adalah 'moss stick' yaitu penopang yang berasal dari bahan moss hutan. Contoh philodendron tipe pemanjat yang dapat berfungsi sebagai tanaman hias dalam ruangan adalah Sweetheart Plant/*P. Scandens*. *P. Scandens* merupakan salah satu jenis Philodendron yang berukuran paling kecil. Jenis ini memiliki aerial root/akar udara, yang berfungsi menjaga kelembaban media bagian tanaman yang ada di atasnya.

Beberapa jenis philodendron tipe pemanjat adalah :

1. *Philodendron imbe*, termasuk jenis yang tumbuh cepat dalam 2-3 tahun dapat mencapai panjang 7 kaki.
2. *P. burgudy*, pertumbuhannya lambat, dalam waktu 2-3 tahun panjangnya hanya 1 kaki.
3. *P. scandens* = Sweet heart Plant, termasuk yang mudah tumbuh, tangkai daun 3-5 inci, daun mengkilat, tumbuh sebagai tanaman pemanjat. Lakukan pemotesan ujung untuk membentuk tanaman perdu.
4. *P. hastatum*, daun besar 6-15 inci, bentuk seperti panah dengan permukaan daun berkilin.
5. *P. tuxla*, seperti *P. hastatum* tapi memiliki banyak cabang.
6. *P. erubescens*, hibridanya Red Emerald (batang dan pucuk warna merah, daun warna hijau), Burgundy (daun merah kehitaman)
7. *P. melacochrysum*, daun berbulu seperti beludru
8. *P. elsemannii*, kelompok variegata.

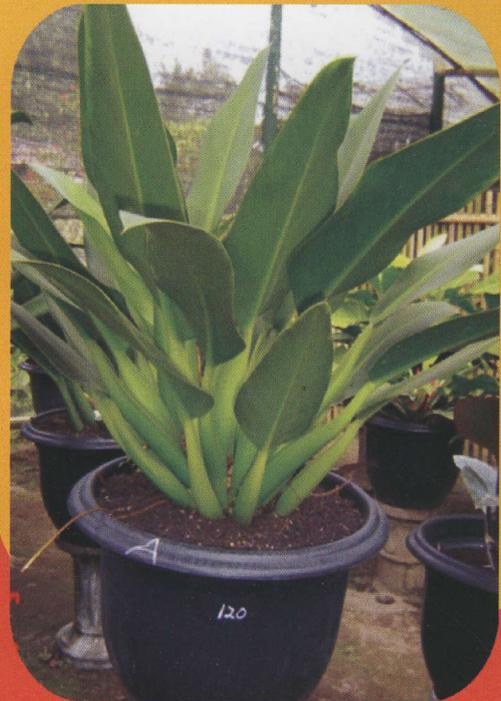
Kelemahan Philodendron yang diletakkan dalam ruangan adalah bunga dan buahnya jarang atau tidak bisa muncul.

## b. Tipe Non Pemanjat

Philodendron tipe non pemanjat memiliki daun yang besar, bisa mencapai ukuran 8 kaki atau lebih. Tipe non pemanjat sesuai digunakan untuk ruangan yang besar. Bentuk daun tipe non pemanjat berbeda dengan tipe pemanjat. Pada tipe ini bentuk daun lebih beragam. Ada 2 tipe yaitu *P. selloum* dan *P. Bipinnatifodium*.

## SYARAT TUMBUH

Tanaman hias daun Philodendron sangat senang dengan kondisi yang mirip habitat asalnya yaitu hutan tropis Amerika, yaitu kondisi tidak ada cahaya matahari langsung, udara yang lembab dan suhu yang hangat, yaitu minimal 55 ° F. Selain itu, tanaman ini suka pada kondisi media lembab tetapi tidak kelebihan air. Media tanam philodendron harus porus namun sedikit padat, bahkan ada sebagian yang mengatakan diperlukan tanah merah pada media yang berfungsi sebagai tempat mencengkeram akar.



**KLINIK AGRIBISNIS**

PRIMATANI KOTA YOGYAKARTA

Jl. Dongkelan No. 1 Kelurahan Mantrijeron Kecamatan Gedongkiwo Kotamadya Yogyakarta, Telp (0274)6506381

**BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN YOGYAKARTA**

Karangsari, Wedomartani, Ngemplak, Sleman, Yogyakarta 55281, Telp.(0274) 884662, Fax. (0274) 562935

Website : [www.yogya.litbang.deptan.go.id](http://www.yogya.litbang.deptan.go.id) ; email : [bptp-diy@litbang.deptan.go.id](mailto:bptp-diy@litbang.deptan.go.id)



## PERBANYAKAN PHILODENDRON

Philodendron dapat diperbanyak dengan cara vegetatif yaitu dengan potong batang, stek bonggol dan pemisahan anakan.

**Langkah-langkah yang perlu dipersiapkan dalam perbanyakan Philodendron secara Potong batang:**



1. Siapkan pisau atau cutter tajam



2. Sediakan media tanam berupa campuran sekam, sekam bakar, dan akar pakis.



4. Potong bagian batang Philo yang terpilih



3. Siapkan philo dewasa ditandai dengan bagian bonggol bawah yang sudah panjang.



5. Olesi bagian batang atas dan bagian batang bawah yang terpotong dengan fungisida untuk menghindari tumbuhnya jamur dari bekas potongan

6.

Tanam batang atas yang telah diolesi fungisida ke dalam media tanam. Kemudian letakkan di bawah naungan dengan intensitas sinar matahari sekitar 60-65%.



### Cara Pemisahan Anakan Philodendron

- ➔ Tidak semua philodendron tumbuhnya merumpun. Jika beruntung, terkadang ada philodendron yang tumbuhnya berumpun sehingga kita dapat memisahkan anaknya.
- ➔ Biarkan anakan itu tumbuh hingga daunnya berjumlah 5 helai. Ini artinya, anakan itu telah memiliki perakaran sendiri alias tak tergantung pasokan makanan dari si induk.
- ➔ Potong bagian pangkal batangnya dengan menggunakan pisau atau cutter tajam. Usahakan agar akar mudanya tidak ikut terpotong.
- ➔ Oleskan fungisida pada batang anak yang terluka karena potongan. Tanam di media yang tersedia. Simpan di bawah naungan