







Yuk manfaatkan setiap jengkal tanah kosong untuk ditanami bibit tanaman pangan yang cocok ditanam selama pandemi :



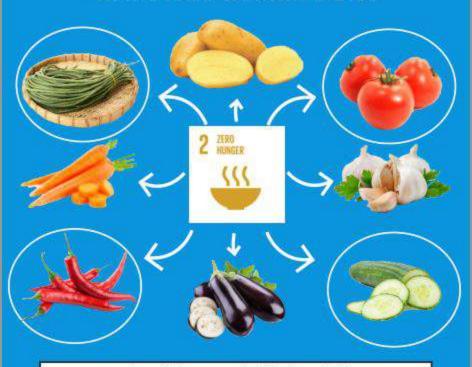
## Saat yang tepat untuk ikut mendukung "Gerakan Ketahanan Pangan Nasional"

- Mendukung ketersediaan pangan yang cukup untuk memenuhi kebutuhan pangan sekaligus untuk meningatkan imunitas tubuh anggota keluarga.
- Salah satu bercocok tanam yang banyak dilakukan oleh orang adalah menanam tanaman hortikultura.
- Memanfaatkannya untuk menanam beberapa tumbuhan tentu saja anda bisa memanfaatkan hasil kebun tersebut.





## "KOMODITAS HORTIKULTURA"



## Apa sih tanaman hortikultura itu?

Asal muasal dari kata ini, yaitu hortus (tanaman kebun) dan cultura (budidaya) dari bahasa Latin. Jika digabungkan, tanaman hortikultura berarti budidaya tanaman kebun. Secara luas, tanaman hortikultura juga bisa meliputi scope lokasi yang lebih luas, termasuk produksi pertanian tradisional ataupun modern. Tanaman hortikultura memiliki ciri produk yang segar, namun mudah rusak alias tidak tahan lama



#### **TERONG**

Tanaman terong merupakan jenis sayuran tahunan semusim. Tanaman ini banyak dijumpai tumbuh liar di hutan-hutan kita. Namun, saat ini terong ditanam meluas diberbagai belahan bumi. Terong dapat diolah menjadi berbagai masakan yang lezat.



### TOMAT



Tidak hanya memiliki warna yang menarik, tomat juga memiliki segudang manfaat yang baik bagi tubuh. Terlebih pada saat wabah virus corona seperti saat ini. Sebab, kandungan berbagai vitaminnya dapat merangsang tubuh untuk memproduksi hormon yang menguatkanimun

- Memilih bibit yang berkualitas.
- Melakukan penyemaian sebelum ditanaman
- Persiapkan polybag yang akan dijadikan media tanam, ukuran yang disarankan adalah sekitar 40cm. Isi dengan campuran tanah dan pupuk (bisa kompos ataupun kandang) dengan perbandingan 1:3.
- Memindahkan bibit yang sudah disiapkan ker dalam media tanam.
- Siram tanaman terong 2 kali sehari pada pagi dan sore. Tapi kalau tanah masih lembab, maka tidak perlu menyiramnya.
- Pada usia tanaman 3 minggu, berikan pupuk NPK ke tanaman
- Masa panen terong ungu adalah sekitar 3-4 bulan setelah masa tanam.

- Memilih bibit yang berkualitas
- Langkah awal setelah memilih biji tomat adalah penyemaian. Biji tomat disemai terlebih dahulu di dalam kotak pesemaian. Media persemaian berupa campuran tanah dan pupuk kandang dengan perbandingan 1:1.
- Benih ditanamkan kedalam kotak pesemaian dan diletakkan di tempat yang teduh sehingga curahan hujan tidak merusak benih yang masih lemah.
- Bibit lalu dipindahkan ke dalam polybag kecil setelah bibit mempunyai 5 helai daun. Bibit yang telah berumur ± 1 bulan dapat dipindah ke dalam pol/polybag.
- Setelah berumur 20 hari , pindahkan benih tomat pada lahan yang telah disiapkan.
- 6. Menyirami tanaman tomat setiap hari.
- Setelah 60 hari hingga 90 hari sejak masa tanam, tanaman tomnat biasanya sudah bisa dapat dipanen.



#### KENTANG

Jenis sayuran yang dapat ditanam di rumah selama isolasi diri adalah kentang. Kentang merupakan salah satu sayuran yang memiliki kandungan karbohidrat yang cukup baik bagi tubuh. Bahkan, kandungan karbohidrat pada kentang diklaim lebih baik daripada kandungan karbohidrat yang ada pada nasi putih.



### WORTEL

Mengonsumsi wortel secara rutin dipercaya mampu memberikan efek yang baik bagi kesehatan mata dan anggota tubuh yang lainnya. Tidak seperti yang lainnya, wortel membutuhkan waktu yang sedikit lama untuk berbuah. Kendati demikian, cara menanamnya cukuplah sederhana.

- Langkah pertama dari cara menanam kentang yang baik adalah memilih polybag yang tepat dan cocok.
- Pilih bibit kentang yang sudah bertunas dan bebas dari penyakit atau potensi hama.
- Isi polybag dengan tanah yang sudah dicampur pupuk sebanyak 2/3 dari volume wadah.
- Sisa dari polybag bisa kamu lipat secara rapi.
- Tanam bibit kentang sedalam 7 cm di tanah.
   Siram secara rutin setiap hari, tetapi jangan.
- sampai membuat tanah menjadi becek

  7. Tambahkan pupuk urea dan TSP dengan
- perbandingan 1:1 sebanyak 1 sendok makan di area kiri dan kanan tanaman kentang.
- Masa panen kentang biasanya selama 3 sampai 4 bulan.

- Memilih pot yang mempunyai ukuran kedalaman yang sesuai yaitu sekitar 30 – 40 cm 2. Menggunakan media tanam porous, yaitu tanah yang dicampur dengan tanah merah, pasir halus, dan kompos dengan menggunakan perbandingan yang sama
- 3. Menyiapkan bibit wortel
- Masukkan media tanam yang telah disediakan ke dalam pot yang juga telah ada sebelumnya. Sisakan bagian ruang kosong diatas media tanah sekitar 2 – 3 cm.
- Buatlah lubang untuk meletakkan bibit wortel dengan jarak sekitar 3 – 5 cm pada tiap-tiap lubang.
- Masukkan bibit wortel pada lubang yang telah dibuat dan untuk setiap lubang diisi dengan 2 bibit wortel. Jika sudah maka tutup kembali
- bibit wortel. Jika sudah maka tutup kembali lubang dengan menggunakan media tanam. 7. Siram bibit dengan menggunakan air secukupnya dan letakkan pot diluar untuk
- menerima intensitas matahari secara langsung. Kemudian pastikan juga agar media tanam yang digunakan tetap lembab sehingga bila media tanam mulai kering secera siram dengan air.
- Apabila ternyata tinggi tanaman sudah mencapai 3 cm maka daun dapat dipangkas sebagai perawatan awal untuk mempengaruhi
- proses pertumbuhan tanaman wortel tersebut. 9. Tanaman wortel dapat dipanen ketika usianya sudah mencapai 2 – 2.5 bulan.



#### KENTANG

Jenis sayuran yang dapat ditanam di rumah selama isolasi diri adalah kentang. Kentang merupakan salah satu sayuran yang memiliki kandungan karbohidrat yang cukup baik bagi tubuh. Bahkan, kandungan karbohidrat pada kentang diklaim lebih baik daripada kandungan karbohidrat yang ada pada nasi putih.



### WORTEL

Mengonsumsi wortel secara rutin dipercaya mampu memberikan efek yang baik bagi kesehatan mata dan anggota tubuh yang lainnya. Tidak seperti yang lainnya, wortel membutuhkan waktu yang sedikit lama untuk berbuah. Kendati demikian, cara menanamnya cukuplah sederhana.

- Langkah pertama dari cara menanam kentang yang baik adalah memilih polybag yang tepat dan cocok.
- Pilih bibit kentang yang sudah bertunas dan bebas dari penyakit atau potensi hama.
- Isi polybag dengan tanah yang sudah dicampur pupuk sebanyak 2/3 dari volume wadah.
- Sisa dari polybag bisa kamu lipat secara rapi.
- Tanam bibit kentang sedalam 7 cm di tanah.
   Siram secara rutin setiap hari, tetapi jangan.
- sampai membuat tanah menjadi becek

  7. Tambahkan pupuk urea dan TSP dengan
- perbandingan 1:1 sebanyak 1 sendok makan di area kiri dan kanan tanaman kentang.
- Masa panen kentang biasanya selama 3 sampai 4 bulan.

- Memilih pot yang mempunyai ukuran kedalaman yang sesuai yaitu sekitar 30 – 40 cm 2. Menggunakan media tanam porous, yaitu tanah yang dicampur dengan tanah merah, pasir halus, dan kompos dengan menggunakan perbandingan yang sama
- 3. Menyiapkan bibit wortel
- Masukkan media tanam yang telah disediakan ke dalam pot yang juga telah ada sebelumnya. Sisakan bagian ruang kosong diatas media tanah sekitar 2 – 3 cm.
- Buatlah lubang untuk meletakkan bibit wortel dengan jarak sekitar 3 – 5 cm pada tiap-tiap lubang.
- Masukkan bibit wortel pada lubang yang telah dibuat dan untuk setiap lubang diisi dengan 2 bibit wortel. Jika sudah maka tutup kembali
- bibit wortel. Jika sudah maka tutup kembali lubang dengan menggunakan media tanam. 7. Siram bibit dengan menggunakan air secukupnya dan letakkan pot diluar untuk
- menerima intensitas matahari secara langsung. Kemudian pastikan juga agar media tanam yang digunakan tetap lembab sehingga bila media tanam mulai kering secera siram dengan air.
- Apabila ternyata tinggi tanaman sudah mencapai 3 cm maka daun dapat dipangkas sebagai perawatan awal untuk mempengaruhi
- proses pertumbuhan tanaman wortel tersebut. 9. Tanaman wortel dapat dipanen ketika usianya sudah mencapai 2 – 2.5 bulan.









## MENTIMUN

Dipercaya baik bagi kesehatan kulit, mentimun ini dapat dikonsumsi secara langsung sebagai lalapan, diolah menjadi makanan, maupun berfungsi sebagai masker wajah yang alami



### **KACANG PANJANG**



Kacang panjang adalah jenis sayuran yang dapat dengan mudah ditanam dan berkembang dengan cepat. Memiliki berbagai manfaat yang baik bagi tubuh, kacang panjang ini dapat diolah ke dalam berbagai macam masakan maupun dapat dikonsumsi sebagai lalapan.

- Memilih benih unggul. Jika ingin membuat sendiri, Pilihlah buah yang mempunyai bentuk yang sempurna dan tidak terkena penyaki/hama apapun. Selanjutnya buah mentimun tersebut dibelah menjadi dua bagian dan taruhlah biji-bijinya di wadah terbuka. Biji-biji nil bisa diangin-anginkan sebentar sembari menunggu pembuatan media penyemaian.
- Media penyemaian yang biasa digunakan untuk membibitkan biji mentimun adalah tanah, sekam bakar, dan pupuk kompos yang dicampur tata.
- Tanamkan biji mentimun di setiap polybag dengan kedalaman 2-5 cm.
- Sebelum bibit mentimun di polybag dipindahkan ke tempat terbuka, siapkan tempat penanamannya terlebih dahulu. Bersihkan tanah dan mengolahnya memakai cangkul agar menjadi gembur.
- Berikan pupuk secara berkala dan memotong bagian yang terserang hama
- Masa pemanenannya sendiri dapat dilakukan setelah tanaman tersebut berusia 50 hari dan seterusnya.

- Persiapkan lahan
- Gunakan pupuk kandang yang ditambahkan dengan campuran pupuk phonska, kalsium bubuk, dan juga insektisida. Campurkan pupuk tersebut dengan baik
- 3. Tanam benih
- 4. Pasang ajir (area rambatan tanaman)
- Jika kamu menanam saat musim hujan, beri pupuk MPK yang tidak memiliki kandungan nitrogen. Jika menanam saat musim kemarau, kamu bisa menggunakan NPK 16-16-16 supaya pertumbuhan kacang panjang berjalan optimal.
   Lakukan pemupukan setelah tanaman mulai merambat pada ajir dengan interval 10 hari
- sekali.

  7. Berikan insektisida berbahan aktif metomil atau deltametrin pada sore hari. Hindari menyemprot saat siang hari karena hama
- cenderung bersembunyi pada siang hari. 8. Setelah 50 hingga 60 hari setelah penanaman, kamu bisa memanen kacang panjang.









#### CABAI

Bagi penyuka masakan pedas, menanam cabai di rumah merupakan pilihan yang patut dicoba. Selain dapat menghemat pengeluaran, menanam cabai juga dapat memberikan efek rileks bagi tubuh. Cabai pun juga memiliki berbagai manfaat yang menyehatkan seperti mampu meningkatkan imunitas tubuh.



## **BAWANG PUTIH**



Bawang putih merupakan salah satu sayuran yang hampir digunakan seliap hari. Sebab, bawang putih dapat memberikan cita rasa yang cukup kuat pada seliap masakan. Tidak hanya itu, bawang putih dipercaya dapat meningkatkan sistem kekebalan tubuh.

- Memilih bibit cabe yang berkualitas. Bisa dengan mengambil beberapa cabe, kupas dan ambil bijinya.
- Setelah semua biji telah diambil, jemur bibit di bawah sinar matahari sampai benar-benar kering.
- Siapkan Polybag atau tempat penyemaian.
   Masukkan tanah dan pupuk kandang dengan perbandingan 3:1.
- Letakkan pada tempat yang terlindung dari hujan dan sinar matahari selama 1 minggu.
- Rendam bibit dalam air hangat selama 3 jam.
   Kemudian letakkan benih ke dalam polybag.
- Kemudian letakkan benih ke dalam polybag.
   Tutup benih dengan tanah dengan kedalaman kira-kira 1 cm.
   Tutup benih dengan bada dalaman kira-kira 1 cm.
- Tunggu hingga benih berkecambah.
- Jika benih telah berkecambah, baru tanaman boleh terkena sinar matahai.
- Setelah berumur kurang lebih 4 minggu, pindahkan benih cabe pada lahan yang telah disiapkan.
- 11. Rutin menyiram air dan memberi pupuk
- 12. Membasmi hama dan tanaman ≨ar
- Masa panen cabe dapat terjadi sekitar 2,5-3 bulan setelah pertama kali penanaman.

- Siapkan saja beberapa buah pot kecil atau satu yang berukuran besar.
- Jangan lupa untuk menyediakan tanah subuh sebagai media tanamnya.
- Potong bagian bawah beberapa butir bawang yang masih ditempeli akar.
- Gali beberapa lubang pada tanah di pot dengan kedalaman yang cukup.
- Masukkan potongan bawang pada lubang yang tersebar lalu tutupi lagi dengan tanah.
- Sirami pot dengan air secukupnya.
   Setelah behasana bari, akan munci
- Setelah beberapa hari, akan muncul daun berwarna hijau yang menunjukkan bawang mulai berkembang.
- Lantas, sirami pot secukupnya ketika tanah mulai keliatan kering.
- Jangan lupa untuk memberikan pupuk yang bisa dibuat dari campuran pelet ikan serta air rendaman rumput lain.
- Masa tanam bawang putih berkisar 90-120 hari.