

BERKEBUN DENGAN BOTOL PLASTIK BEKAS

Manfaatkan Limbah, Lingkungan Jadi Indah

BOTOL plastik bekas, jika dibiarkan berserakan, selain mengganggu pemandangan, juga berpotensi menajdi sumber berbagai masalah lingkungan dan kesehatan. Sehingga akan lebih bijaksana apabila keberadaan botol plastik bekas dimanfaatkan untuk sesuatu yang berguna.

Misalnya botol bekas air minum kemasan. Bisa dimanfaatkan menjadi ekebun plastik yang biasa meghasilkan sayuran organik segar dan sehat. Pemanfaatan ini, pada satu sisi akan berperan mengatasi masalah sampah non organik. Di sisi lain bisa menjadi sumber penghasilan keluarga, sekaligus membuat lingkungan rumah menjadi hijau dan asri.

Ada sua teknik tanam yang bisa dipilih terkait pemnfaatan botol plastik bekas untuk berkebun sayuran. Teknik hidroponik dan teknnk tanam konvensional dengan menggunakan media tanam terdiri beberapa unsur. Tulisan ini akan membahas pemanfaatan botol plastik bekas untuk berkebun teknik konvensional.

Langkap pertama, setelah botol plastik bekas ukutan minimal 1 liter dibersihkan, buatlah lubang. Lubang besar untuk tempat tanam ada pada area mulut botol. Caranya dengan memotong area bawah mulut atau tutup botol. Kira-kira bibi sayuran yang akan ditanam bisa dimasukkan di sana. Serta membuat lubang-lubang kecil pada bagian bawah botol yang berfungsi

sebagai drainase.

Setelah botol sudah bersih dan berlubang seperti yang disarankan, isi botol dengan media tanam yang sesuai dengan jenis sayuran yang ingin ditanam. Pasir, arang, sekam, atau tanah berpori bisa menjadi pilihan yang baik untuk memastikan tanaman dapat tumbuh optimal. Setelah terisi media tanam, letakkan botol di tempat yang sejuk dan teduh.

Agar sistem drainase tanaman menjadi lebih optimal, lapisi dasar botol dengan kerikil atau arang terlebih dahulu sebelum ditambahkan media tanam. Tambahkan kerikil atau arang setinggi satu inci pada dasar botol. Selain membantu drainase, arang juga bermanfaat untuk menetralkan bau asam akibat penguraian.

Langkah selanjutnya dalam cara menanam sayuran di botol adalah memasukkan bibit tanaman. Sebaiknya, pilihlah bibit berkualitas dari toko terpercaya agar mendapatkan hasil panen yang optimal. Pastikan juga bibit tidak melewati masa kedaluwarsa dan terhindar dari paparan sinar matahari langsung.

Lakukan perawatan secara berkala. Perawatan berkala sangat penting untuk memastikan sayuran tumbuh subur di botol bekas. Siramlah tanaman dua kali sehari, pagi dan sore dengan air bersih secara merata. Selain itu, berikan larutan nutrisi secara berkala untuk memenuhi kebutuhan hara tanaman.

Perlu diketahui, tidak semua jenis sayuran cocok ditanam di botol bekas. Ukuran botol yang lebih kecil dibandingkan pot atau polybag menjadi alasan utamanya.

Beberapa jenis sayuran tidak akan tumbuh optimal di ruang yang terbatas. Oleh karena itu, berikut beberapa pilihan sayuran yang ideal untuk ditanam di botol bekas, di antaranya adalah sawi, tomat, cabai, bayam, kangkung dan terong.

Sayuran-sayuran ini memiliki pertumbuhan yang tidak terlalu tinggi dan masa tanam relatif singkat sehingga cocok untuk ditanam di botol bekas.

Sayuran daun, seperti bayam, kangkung, katuk, sawi, dan selada memerlukan pupuk yang dapat membuat daun lebat, hijau, segar, serta renyah. Pupuk ini bisa ditambahkan saat penanaman atau sebagai pemupukan susulan di pertengahan masa tanam. Jenis pupuk yang cocok digunakan adalah pupuk tinggi Nitrogen, seperti urea dan pupuk NPK. **(Dar)-d**

Bongkar Bangunan Tua, Keruk 'Harta Karun'



KR-Dok

Memroses kayu bongkaran menjadi kusen dan pintu.

SALAH satu fenomena kibat dari pembongkaran jalan tol ruas Yogya-Solo adalah banyaknya rumah dan bangunan yang tergusur dan harus dibongkar. Dari pembongkaran tersebut, memunculkan bisnis baru yaitu jual beli kayu bekas bongkaran rumah.

Di sisi lain terjadi fenomena perkembangan desain rumah. Masyarakat tertarik dan berusaha untuk mengikuti dan menyelaraskan model rumahnya sesuai tren. Mamat, pria dari Boyolali ini mengembangkan kemampuan, dari seorang tukang, kini melayani jasa borongan bongkar rumah dan bangunan.

Mamat mengembangkan diri membuka jasa bongkar bangunan setelah puluhan tahun bekerja sebagai tukang. Pengalaman di lapangan membuatnya tertempa dan memiliki kemampuan mengestimasi kondisi bangunan yang akan dibongkar serta 'harta karun' yang masih bisa diambil untuk dijual.

'Harta karun' dari bongkaran rumah antara lain kayu, besi, keramik, wastafel, genteng, kloset serta perabotan lain. Dikalkulasi berapa kira-kira volume dari masing-masing item, serta bagaimana kondisinya. Nilai yang ada tersebut lantas dikonversi dengan harga borongan pembongkaran dan pembersihan puing.

"Jadi memang harus sangat cermat. Salah menafsir volume dan harga, bisa *berabe*," ungkap Mamat.

'Harta karun' yang diambil dari rumah bongkaran, dijual lagi. Untuk kayu ada yang dijual dalam kondisi seadanya, ada pula yang didaur ulang dibuat kusen, pintu dan jendela. Harga sangat tergantung jenis dan kualitas kayu.

Dia mengungkapkan, dari usaha jasa

bongkar bangunan, kehidupannya relatif lebih meningkat dibanding dulu ketika murni hanya menjadi tukang batu. "Tetapi memang di sini spekulasinya lumayan tinggi. Terutama menunggu lakunya barang hasil bongkaran. Tapi inilah seninya memborong bongkar rumah dan gedung," tambahnya.

Material bongkaran rumah dan gedung tua sudah punya segmen pasar khusus. Menurut Romi, para pemburu material bongkaran, terutama kayu, adalah mereka yang menyadari pentingnya menggunakan kayu tua berkualitas untuk bangunan rumah.

udah menjadi pengetahuan umum, kayu yang digunakan untuk material rumah zaman dulu punya kualitas bagus dan dibang dalam umur pohon yang benar-benar sudah tua. Beda dengan kondisi sekarang. Sangat jarang menemukan kayu yang benar-benar sudah tua dan berkualitas bagus. Kalau toh ada, harganya mahal.

"Konsumen kayu bongkaran adalah mereka yang mencari material berkualitas dengan harga terjangkau. Maka setiap habis bongkar, biasanya banyak calon pembeli datang untuk memilih kayu serta material lain yang mereka butuhkan," ungkapnya.

Soal harga jual, Mamat mengungkap. Kayu bekas kusen ukuran 5x10 cm mulai Rp 90 ribu sampai Rp 200 ribu permeter. Kayu bekas balok ukuran 6x12 cm mulai Rp 75 ribu sampai Rp 200 ribu permeter. Bekas usuk, reng dan pintu harganya beda lagi.

Selain menjual dalam kondisi apa adanya, Mamat juga mendaur ulang kayu bongkaran tersebut untuk dijual dalam bentuk kusen, pintu dan jendela. "Tapi yang ini saya kerjakan apabila ada pesanan," ujarnya. **(Dar)-d**



KR-Dok

Bekebun sayuran dengan botol plastik bekas.

KAYON

Salawat Nariyah, Penguat Doa

SALAWAT nariyah disusun oleh Syekh Nariyah sebagai salah satu bentuk pujian kepada Rasulullah SAW atas segala upayanya menyebarkan ajaran Islam. Bacaan salawat nariyah berbunyi: *ìAllohumma sholli shollatan kamilah wa sallim salaman. Taman ãala sayyidina Muhammadiladzi tanhallu bihil ãuqodu wa tanfariju bihil kurobu. Wa tuqdhobihil hawa iju wa tunna lu bihiro ãibu wa husnul khowatim wa yustaqol ghomawu biwaj hihil kariim wa ãala aalihi washosbihi fii kulli lamhatin wa hafasim biãada-di kulli mailuu mi laka ya robbal ãalamiini*

ìYa Allah Tuhan Kami, limpahkanlah kesejahteraan dan keselamatan yang sempurna atas junjungan kami Nabi Muhammad SAW. Semoga terurai dengan berkahnya segala macam buhulan dilepaskan dari segala kesusahan, ditunaikan segala macam hajat, tercapai segala keinginan dan khusus khotimah, dicurahkan rahmat dengan berkah pribadinya yang mulia. Kesejahteraan dan keselamatan yang sempurna itu semoga Engkau limpahkan juga kepada para keluarga dan sahabatnya setiap kedipan mata dan hembusan nafas, bahkan sebanyak pengetahuan Engkau, Ya Tuhan semesta alam!

Salawat nariyah paling banyak diamalkan oleh umat muslim. Diyakini memiliki banyak manfaat bagi yang membacanya. Antara lain dimudahkan rezekinya. Baca salawat nariyah 11 kali usai salat wajib. Imam Dainuri juga menye-

butkan, membaca shalawta nariyah sebanyak 11 kali selepas melaksanakan salat fardhu bisa membuat seseorang tidak terputus rezekinya.

Disebutkan pula, apabila salawat nariyah dibaca sebanyak 31 kali setelah melaksanakan salat Subuh maka Allah akan melancarkan segala urusan dan usaha yang dilakukannya keesokan harinya. Dalam suatu hadis juga disebutkan bahwa membaca salawat memiliki keutamaan yang sangat besar dan dapat mempermudah urusan serta mengabulkan hajat yang dimiliki. Sebagaimana sabda Rasul SAW: *ìBarang siapa bersalawat kepadaku setiap hari 100 kali, maka Allah akan memenuhi baginya 100 hajat yang 70 di berikan di akhirat dan yang 30 di berikan waktu di dunia.ì*

Seseorang yang membaca salawat nariyah sebanyak 90 kali dapat terhindar dari segala penyakit dan bentuk kesusahan lainnya dan juga diberikan kesenangan di dunia serta dijauhkan dari kesukaran yang bisa menyulitkan hidupnya. Salawat nariyah yang dibaca secara bersamaan sama dan dalam suatu majelis yang besar sebanyak 300 kali diyakini akan dikabulkan hajatnya oleh Allah dan dihindarkan dari segala marabahaya yang dapat menimpanya.

Jika memiliki hajat khusus yang besar, disebutkan dalam kitab Khozinatul Asror agar membaca salawat nariyah 4444 kali dalam satu majelis. Artinya dibaca tuntas sekali duduk. □**d**



TERAWANG

Syarat di-Terawang:
Pertanyaan dilampiri biodata lengkap dan foto
Kirim ke Redaksi KR

Menantu 'Ngembat' Pembantu

KI Susena Aji, suamiku sudah meninggal. Kami tinggal bersama anak perempuan dan menantu. Karena anak dan menantu sibuk bekerja maka cucu masih balita diasuh pembantu.

Semula tak ada yang aneh dengan menantuku. Tapi karena tiba-tiba sering pulang belum waktunya dan dengan berbagai alasan pergi keluar dengan pembantu maka saya jadi curiga bahwa menantuku ada hubungan khusus dengan pembantu.

Suatu hari menantuku mendadak pulang saya tengah *ngeloni* cucu. Saya pun pura-pura tidur. Menantu sempat *nen-gok* kamarku tapi kemudian pelan-pelan berjingkat pergi. Tak lama kemudian saya bangun, kulihat di dapur sepi tak ada orang. Kutegok pintu kamar pembantu tertutup.

Saya curiga mereka ada di dalam. Dan benar ketika kubuka kudapati mereka tengah berbuat tak senonoh. Saat itu juga pembantu kuberhentikan dan kuusir. Demi keutuhan keluarga anakku, kejadian itu tetap kura-hasiakan. Sekarang saya ada pembantu baru, namun sudah kujANJI agar dia tidak mengganggu suami anakku.

Pertanyaan:

1. Apakah sekarang ini mereka masih menjalin hubungan?
2. Kenapa menantu justru tertarik dengan seorang pembantu?

Kum-Sleman

Jawab:

1. Masih.
2. Banyak faktor yang membuat seseorang selingkuh dengan asisten rumah tangga. Dan aksi seksual di luar pernikahan

itu bisa terjadi karena berbagai hal seperti misalnya rendahnya komitmen, hasrat seksual, pengabaian, kebutuhan akan variasi namun juga memang karena watak dan situasi atau keadaan.

Meski suami dan istri tinggal serumah namun bisa saja mereka sudah tidak dekat lagi secara batin. Atau dekat di mata jauh di hati. Hal tersebut bisa menjadi *ëcelahí* yang memungkinkan terkikisnya komitmen seseorang. Kesetiaan tidak diukur dari banyaknya waktu untuk bersama. Tapi seberapa kuat seseorang bisa menjaga hati ketika pasangannya tak ada di sisinya. *Penganggon kang paling endah iku dudu sesotya, kencana lan mutiara, nanging wujuding kasetyan lan prasapane. ■-d*



Banyumasan

WONG telu, Wiryu Pantek bin Joko Sasmito, Mbekayu Yati Gutheng lan Karto Ngethether lagi pat-ing pecothot dopokan menawa neng Pilkada Banyumas 2024 November ngesuk mung ana sepasang calon bupati/wakil bupati. Sebab, ngasi tekan tutupan pendaftaran, KPU Banyumas mung ana sepasang sing ndaftar, Sadewo Tri Lastiono karo pasangane Lintarti. Artine, nalika coblosan ngesuk, lawane

Sadewo-Lintarti, ya Kotak kosong.
"Mungsuhan karo kotak kosong bisa kalah, lho! Jajal angger kalah, wong padha takon cabup-cawabup Banyumas sing menang sapa? Jawabe bisa sing menang kotak kosong. Byangane! Nggilani angger ngasi kedadiyan kaya kuwe. Mosok, jumlah DPT 1,3 juta Banyumas nduweni bupati/wakil bupati jenenge Kotak Kosong? Aja ngasi, ya?" kandhane Wiryu

Pantek maring wong loro kuwe mau.

Ora dinyana, bojone, Mbekayu Yati Mandan cerdas canthel omong, "Gyeh... tenang bae. Jere wong sing ngerti per-KPU-an, Mbak Efi Kusnaeni, merga sing ndaftar cabup-cawabup mung sepasang, KPU ndawakna pendaftaran telu dina maning. Sedawane telu dina, mangga, mbok ana sing duwe dhuwit akeh lan kepengcut nyalon, ndaftar bae. Aja ora wani. Ndaftar



Kotak Kosong

bae! Sapa ngerti menang. Aja kelalen, sarate me-

ng kuwe ana telu: bandha, bandhu, bandhit.

Bandha sugih dhuwit, bandhu sugih sedulur-kanca, bandhit sugih wibawa." Karto Ngethether crangkel kandhane Mbekayu Yati. "Gyeh... wibawa tah ya udu bandhit. Wibawa, ya wibawa. Bandhit ya bandhit. Ora ana hubungan. Padha bae ajaran Tut Wuri Handayani, kuwe dudu ngetutna mburi mbahayani... dudu! Sing jelas, inyong tah luwih seneng menawa cabup lan cawabup Banyumas tetep siji bae. Tangga lor umah,

Yayan Kusmanto, ya luwih seneng sepasang bae kanggo Pilkada Banyumas ngesuk."

Nah, inyong uga setuju sepakat sepaket, sepasang bae. Sadewo-Lintarti thok bae. Sing seneng Sadewo-Lintarti, mangga padha nyoblos neng TPS Pilkada 2024. Sing ora seneng Sadewo-Lintarti, ya terserah. Nyamleng, mbok?" kandhane Wiryu Pantek nutup dopokan.

(Kang Edhon)-d