

Xylaria polymorpha, Tanaman Jamur yang Bentuknya Seperti Jari Tangan Manusia

written by Editor | 11 Agustus 2020



Kabar6-Setiap tanaman atau bunga memiliki bentuk yang berbeda, atau bebauan tertentu yang menjadi ciri khasnya. Namun tanaman bernama *Xylaria polymorpha* yang merupakan salah satu jenis jamur saprobik, mempunyai bentuk yang cukup menyeramkan.

Bagaimana tidak, melansir sciencefriday, tampilannya mirip jari orang mati yang keluar dari dalam tanah, memiliki cabang dua hingga lima dan berkelompok bersama-sama. *Xylaria polymorpha* sendiri adalah jamur penghuni umum di hutan, dan biasanya tumbuh dari dasar tunggul pohon yang membusuk atau terluka.

Seorang profesor biologi yang mengajar mikologi di University of Wisconsin-La Crosse bernama Tom Volk menerangkan, setiap jari dapat tumbuh hingga delapan sentimeter dan memiliki tekstur yang keras.

Meski tampilannya mengerikan dan terlihat tak sehat, *Xylaria polymorpha* ini tak berbahaya, setidaknya bagi manusia. Tanaman

ini mulai muncul di musim semi sebagai tubuh buah keputihan yang menghasilkan konidia atau spora aseksual.

Nantinya, konidia akan mengelupas, dan pada musim gugur tubuh yang seperti jari berubah menjadi gelombang dan berwarna cokelat atau hitam di bagian luar sementara sisanya berwarna putih di bagian dalam.

Bagian melintang dari salah satu 'jari' pada tahap matang ini akan mengungkapkan serangkaian titik-titik kecil, hitam, berbentuk labu yang disebut perithecia yang tertanam di lapisan luar jaringan. Setiap perithecium berisi lapisan kantung berisi spora yang disebut asci.

Untuk membubarkan spora tersebut, setiap ascus memanjang satu per satu ke ujung luar sampai terbuka ke udara, proses ini bisa memakan waktu cukup lama. [** Baca juga: Arkeolog: Sejak Zaman Batu Sudah Ada Kesenjangan Antara Miskin dan Kaya](#)

Sementara banyak jamur hidup hanya beberapa hari dan membubarkan semua spora mereka selama waktu itu bisa memakan waktu beberapa bulan hingga bertahun-tahun.

Namun *Xylaria polymorpha* dianggap tidak dapat dimakan, karena teksturnya yang keras seperti kayu, sehingga sulit untuk dimasak.(ilj/bbs)