Bentuk aseksual jamur Sarowakus Succisus Rifai di tanah sekitar rumpun bambu Dendrocalamus giganteus Munro di Kebun Raya Bogor

Sellyana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175223&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Untuk membuktikan keberadaan bentuk aseksual jamur Sarowakus succisus Rifai di alam telah dilakukan isolasi askospora tunggal jamur tersebut dan isolasi dari tanah di sekitar beberapa rumpun bambu Dendrocalamus giganteus Munro di Kebun Raya Bogor. Hasil isolasi ditumbuhkan pada medium kultur TEA dan diinkubasi dilabotarium pada suhu ruang (24-25C). Dengan membandingkan hasil kultur. Akospora tunggal dengan hasil kultur isolat dari tanah berhasil dibuktikan bahwa bentuk aseksual jamur Sarowakus succisus bertahan di tanah. Dilakukan pula studi II teratur untuk membandingkan Sarowakus succisus dan Sorowakus lyccgaloides untuk memperkuat status jenis Sarowakus SUCCISUS sebagai jenis baru. Dari peitelitian yang telah dilakukan dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut: (1) bentuk aseksual jamur Sarowakus succisus ditemukan di tanah sekitar rumpun bambu Dendrocalamus giganteus diKebunRaya Bogor: (2) informasi baru yang didapat mengenai keberadaan jenis jamur ini di alam melengkapi informasi taksonomi mengenainya.