



LATIHAN SOAL

Nama:

Kelas:

1. Jamur yang belum diketahui cara reproduksi seksualnya dikelompokkan dalam divisi...
 - A. Zygomycota
 - B. Ascomycota
 - C. Basidiomycota
 - D. Deuteromycota
 - E. Oomycota
2. Jamur yang membentuk hifa tidak bersekat dan menghasilkan zigospora termasuk dalam divisi...
 - A. Ascomycota
 - B. Zygomycota
 - C. Myxomycota
 - D. Oomycota
 - E. Deuteromycota
3. Struktur tubuh jamur terdiri dari miselium yang tersusun atas hifa. Dalam beberapa kondisi, miselium dapat tumbuh secara cepat dan meluas. Apa faktor utama yang mempengaruhi kecepatan pertumbuhan miselium pada jamur?
 - A. Ukuran spora yang dihasilkan
 - B. Kecepatan aliran nutrisi dalam hifa
 - C. Jumlah nukleus di dalam setiap sel hifa
 - D. Ketebalan dinding sel pada hifa
 - E. Jenis enzim yang dihasilkan oleh jamur
4. Jamur yang sering digunakan dalam pembuatan roti dan minuman beralkohol termasuk dalam divisi...
 - A. Ascomycota
 - B. Zygomycota
 - C. Basidiomycota
 - D. Deuteromycota
 - E. Oomycota
5. Jamur *Penicillium notatum* sangat penting dalam bidang medis karena menghasilkan senyawa antibiotik penisilin. Divisi jamur apakah yang termasuk *Penicillium notatum*?
 - A. Ascomycota
 - B. Deuteromycota
 - C. Myxomycota
 - D. Oomycota
 - E. Zygomycota