

# MIKROBIOLOGI

IRMA MARDIAH M.SI



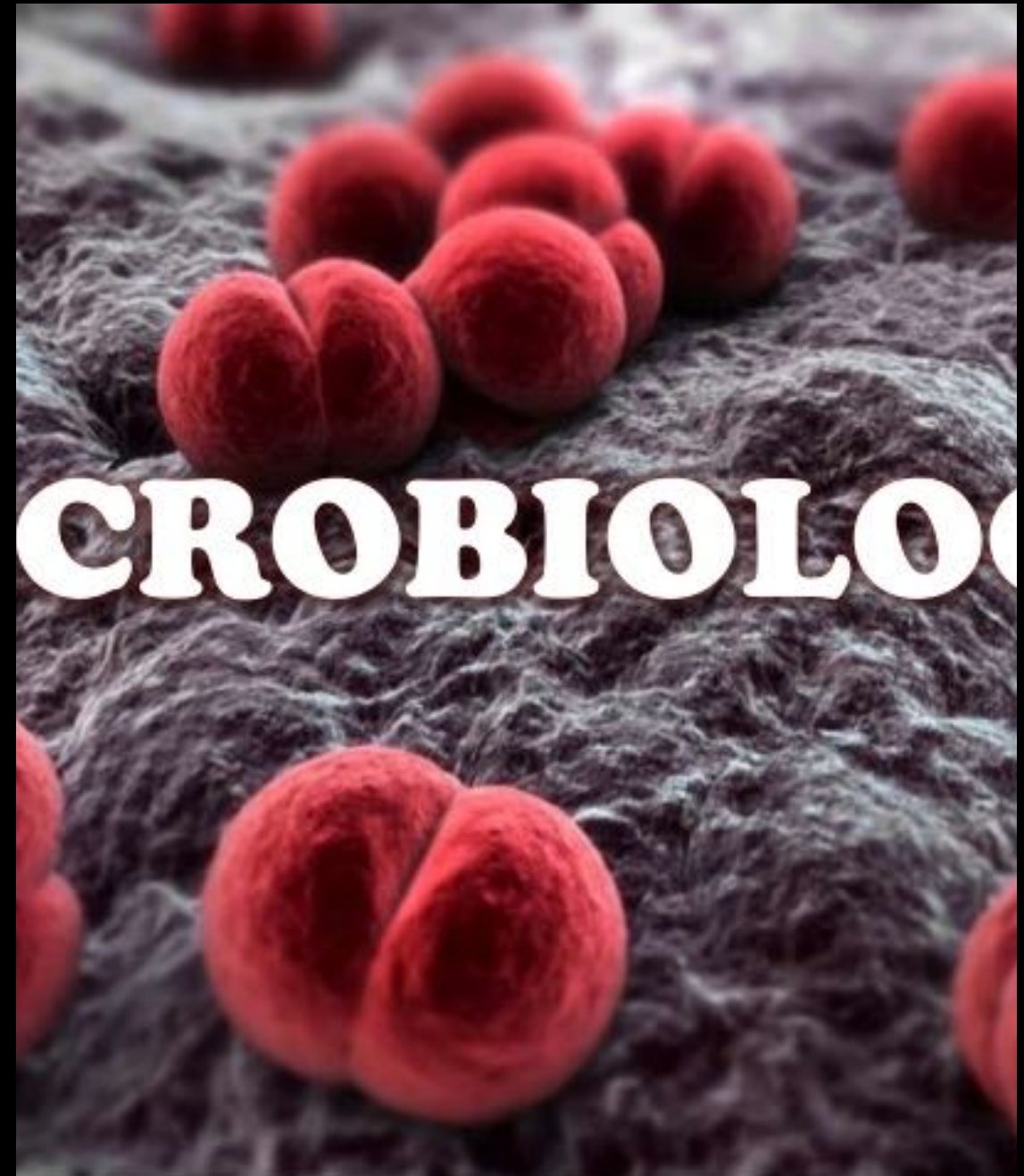
# MIKROBIOLOGI

apa mikrobiologi, dan kenapa saya harus peduli?

# **What Is Microbiology And Why Should I Care?**

# Silabus 13 Pertemuan ke Depan

- Pendahuluan, sejarah & aspek penting ilmu mikrobiologi & parasitologi
- Karakteristik & klasifikasi Bakteri
- Karakteristik & klasifikasi Fungi
- Karakteristik & klasifikasi Virus
- Parasitologi
- pertumbuhan & pengendalian mikroba
- metode identifikasi & analisis microbe



# DAFTAR PUSTAKA

1. Tortora GJ, Funke BR, Case CL, 2007, Microbiology an Introduction, 7th edition, Benjamin Cummings, An imprint of Addison Wesley, Longman Inc., USA
2. Madigan MT, Martinko JM, 2006, Brock Biology of Microorganisms, 11th edition, Pearson Education Inc., USA
3. Denyer SP, Hodges NA, Gorman SP, 2004, Hugo and Russell's: Pharmaceutical Microbiology, 7th edition, Blackwell Science





# ATURAN KELAS

- masuk kelas tepat waktu, toleransi 10 menit. Jika lewat, tidak diperkenankan masuk.
- belajar & membaca materi sebelum kelas dimulai. Ada quis/ tugas sebelum dan atau setelah kelas.
- setiap mahasiswa harus memiliki aplikasi edmodo
- mahasiswa mendapat nilai A jika dapat menunjukkan artikel yang dibuatnya dimuat di koran/media massa



# PENILAIAN

- Presensi Kelas
- Keaktifan
- Sikap
- Kedisiplinan
- Ujian, Tugas, Quis, dll
- Tugas Kelompok: Kreativitas, orizinalitas, disiplin, kompak



SELAMAT DATANG DI  
KELAS MIKROBIOLOGI