

PERSAMAAN DIFERENSIAL

Pokok Bahasan:

- 1. Persamaan diferensial biasa orde Satu**
- 2. Persamaan diferensial Linear**
- 3. Transformasi Laplace**
- 4. Penyelesaian Deret untuk persamaan diferensial linear orde-dua**
- 5. Masalah Nilai Batas**
- 6. Penyelesaian Persamaan diferensial secara Numerik**
- 7. Persamaan dan sistem persamaan diferensial non-linear**
- 8. Aplikasi Persamaan diferensial biasa dalam Engineering**
- 9. Persamaan diferensial partial**
- 10. Aplikasi Persamaan diferensial partial dalam Engineering.**