

Analisis aliran momentum

Kandungan:

Mukadimah

Kata Pengantar

BAB 1 PENGENALAN KEPADA HUKUM ASAS ALIRAN

Aliran Mantap dan Tak Mantap

Sistem dan Isipadu Kawalan

BAB 2 ANALISIS MEDAN ALIRAN TAK BERPUTAR

Aspek Matematik Medan Aliran Berputar

Medan Vortisiti dan Edaran

BAB 3 ANALISIS ALIRAN LIKAT

Pentingnya Nombor Reynolds

Persamaan Menakluk Medan Aliran Likat

BAB 4 ANALISIS ALIRAN BOLEH MAMPAT DIMENSI-SATU

Pengelasan Aliran Boleh Mampat

Persamaan Menakluk dan Beberapa Aspek Matematik

Bahan Bacaan Tambahan

Contoh Penyelesaian Latihan

Latihan Tambahan

Indeks