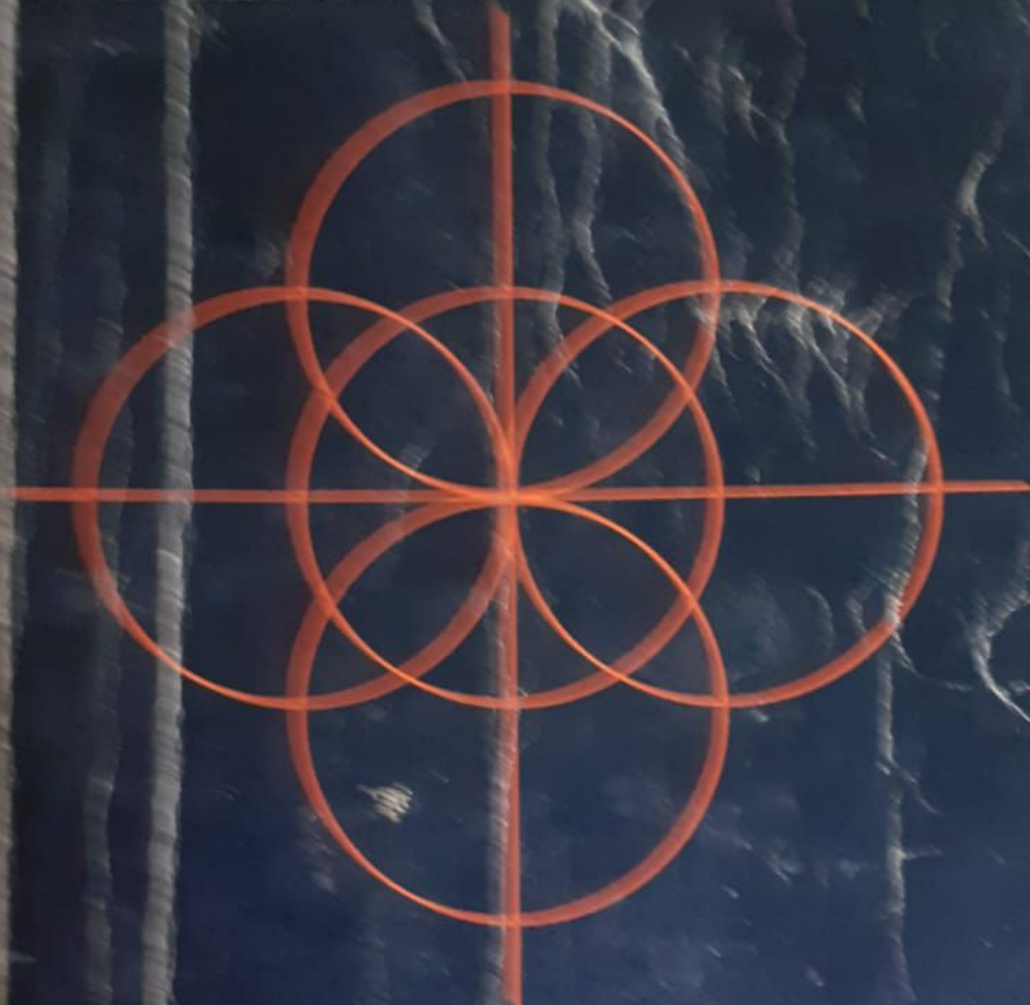


SERIAL MATEMATIKA DAN KOMPUTER ASKI

TEORI DAN SOAL PENDAHULUAN

ALJABAR LINIER

D. SURYADI I.S. • S. HARINI MACHMUDI



aljabar linier

1994

Persegi, Kesentosa, Macmillan

Aljabar linier

1) Matriks

Pengertian, Kesamaan, macam-macam?
Operasi Aljabar, Invers, Transpose,
Eselon, Eselon Tereduksi, OBE

2) Pengertian Determinan.

Pengertian, Sifat, Rank matriks,
minor dan kofaktor, mencari determinan,
matriks kofaktor dan matriks adjoint

3) Sistem Persamaan linier (SPL)

Konsep SPL, SPL dalam matriks.
mencari jawab SPL, SPL Homogen.

4) Vektor.

5) Kombinasi linier.

6) Transformasi linier.