

## Graduasi Moving Weighted Average Serta Penerapannya

Rinaldi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20180565&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Tugas akhir ini membahas tentang teknik graduasi dengan metode Rata-rata Bobot Berpindah (Moving Weighted Average). Metode graduasi ini merupakan salah satu dari beberapa metode graduasi yang berkembang saat ini. Perhitungannya dilakukan dengan mengambil sembarang harga untuk  $n$  dan  $z$  dalam menghitung harga koefisien-koefisien  $a$ . Harga koefisien ini dikalikan dengan sederetan nilai-nilai yang didapat dari hasil observasi (tingkat kematian kasar) untuk mendapatkan sederetan nilai (tingkat kematian hasil graduasi) yang lebih mulus dan mempunyai kecendrungan tertentu. Disamping itu nilai-nilai ini harus diuji dengan kriteria-kriteria kelicinan (smoothness) dan kecocokan (fit).