

Interpretasi statistik terhadap hasil pengukuran berat molekul rata-rata polimer (bahan baku serat)

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407591&lokasi=lokal>

Abstrak

Berat molekul polimer pada umumnya tidak seragam, terdiri dari polimer dengan berat molekul rendah, sedang sampai tinggi, dan jika disusun dari yang paling rendah sampai yang paling tinggi akan merupakan suatu sebaran atau distribusi berat molekul. Pengukuran berat molekul polimer tidak cukup ditentukan hanya oleh berat molekul rata-rata tetapi juga oleh distribusi berat molekulnya.

Tulisan ini bertujuan mengungkapkan hubungan antara istilah-istilah dalam pengukuran berat molekul polimer dengan istilah-istilah statistika seperti varian dan koefisien variasi.