

Identifikasi zat warna larut dalam air yang beredar di Jakarta

Srikandi Djajalaksana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20176890&lokasi=lokal>

Abstrak

Telah dilakukukan penelitian untuk mengidentifikasi zat warna sintetis larut dalam air yang beredar di Jakarta. Penelitian meliputi pembuatan pola kromatografi dengan 3 eluen yang berbeda polaritasnya , spektrum peresapan cahaya tampak. dan spektrum peresapan inframerah.

Pola kromatografi yang diperoleh dapat dipakai untuk identifikasi zat warna sintetis larut dalam air dan spektrum peresapan cahaya tampak dapat dipakai untuk melengkapi pola kromatografi zat warna tunggal.