

## 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 dilakukan 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.

<br><br>

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.