

Bulletin

ISSN 0126-3803

# penelitian

INFORMASI TENTANG PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN

---

No. : 45

TRIWULAN : III

TH. 1989/1990

---



DITERBITKAN OLEH :

**DEPARTEMEN PERINDUSTRIAN**

BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI

**BALAI BESAR INDUSTRI KIMIA**  
**JAKARTA**

## DAFTAR ISI

	HALAMAN
PENGANTAR REDAKSI .....	i
1. PENELITIAN PEMBUATAN FORMULASI PESTISIDA BENTUK PEKATAN YANG DAPAT DIEMULSIKAN (EC) Oleh: Ir. Hendartini .....	1
2. KESTABILAN EMULSI FORMULASI PESTISIDA BENTUK EMULSIFIER CONCENTRATE Oleh: Ir. Sumingkrat .....	8
3. PENGARUH PENYIMPANAN TERHADAP MUTU MINYAK GORENG YANG DIKEMAS DALAM BOTOL PLASTIK Oleh: Liliek Suparmi .....	14
4. KOMPOSISI PUPUK CAIR DARI BERBAGAI MARKAH YANG BEREDAR DI INDONESIA Oleh: Rahayu Susilowati .....	22

## PENGANTAR REDAKSI

Salah satu formulasi pestisida yang banyak digunakan di Indonesia adalah dalam bentuk konsentrat yang mudah diemulsikan (emulsifiable concentrate EC). Penelitian mengenai pembuatan EC ini telah dilakukan dan laporannya kami sajikan sebagai awal tulisan ini.

Disamping itu, kestabilan emulsi dari EC yang dihasilkan merupakan hal yang penting untuk diperhatikan. Masalah kestabilan emulsi ini kami ketengahkan pula sebagai pelengkap.

Masalah lain, minyak goreng yang beredar di pasaran Indonesia kini banyak dikemas dalam botol plastik, dan bagaimana pengaruh penyimpanan terhadap mutu minyak yang dikemas, akan dilaporkan sebagai sajian berikutnya.

Akhirnya, hasil pengamatan mengenai komposisi dari beberapa pupuk cair yang beredar di pasaran Indonesia, kami ketengahkan pula pada nomer ini. Tak lain harapan kami, semoga semuanya bermanfaat.

Redaksi