

# SINOPSIS



**JUDUL BUKU : KIMIA FORENSIK**  
**PENULIS : Dinda Hawari, S.Si. Muhammad Husny Roza, S.Pd.**

---

Buku ini menerangkan mengenai Ilmu forensik merupakan penerapan basis pengetahuan ilmiah untuk masalah atau proses hukum. Forensik melibatkan penerapan pengetahuan dan teknologi dari berbagai disiplin ilmu dalam yurisprudensi seperti biologi, farmasi, kimia, kedokteran, dan lain-lain yang masing-masing berlaku di masa sekarang, proses hukum yang semakin kompleks di mana diperlukan pengetahuan dan keterampilan ahli dari bidang-bidang ini untuk membuktikan pelanggaran.

Dalam buku ini dijelaskan mengenai Kimia forensik merupakan istilah luas yang mencakup sebagian besar fungsi pada interval terhadap laboratorium hukum. Analisis kimia menggunakan keahliannya melalui prinsip-prinsip ilmiah dan kimia untuk mengidentifikasi bahan kimia dalam benda yang dikirim. Kimia forensik langsung digunakan dalam bidang hukum oleh aparat penegak hukum untuk memberikan informasi yang dapat digunakan di pengadilan sebagai alat bukti dalam perkara pidana. Kimia analitik forensik digunakan untuk menemukan informasi dari bukti fisik.

Buku ini disusun sedemikian rupa sebagai sumber pengetahuan yang berguna bagi pembaca dalam hal pemahaman konsep dalam Kimia forensik. Kimia forensik dari aspek hukum, investigasi forensik, analisis forensik cat, analisis forensik bukti kaca. Pemeriksaan forensik analisis narkoba serta analisis DNA dalam analisis kimia forensik juga dipaparkan

**IMAM MAHMUDI, A.Md., S.H., M.Si.**

**NO SERDIK 202409002026**  
**SERDIK SPPK ANGKATAN KE-1**