



# SINOPSIS

---

JUDUL BUKU : KIMIA FORENSIK

PENULIS : PROF RIYANTO Ph.D..

Buku yang berjudul “KIMIA FORENSIK” menguraikan Kebutuhan untuk memiliki keterampilan berkualitas untuk menyelidiki masalah membutuhkan pelatihan ahli dan profesional. Kimia forensik dan bidang terkait merupakan cara terbaik bagi siapapun yang ingin terjun ke masalah investigasi. Dalam ilmu forensik, kimia diketahui memainkan peran yang sangat diperlukan. Bukti yang dikumpulkan dari TKP dianalisis melalui penerapan pengetahuan spesialis kimia. Penggunaan keterampilan dan teknik belajar melalui kimia forensik sangat penting selama investigasi semacam itu. Ada berbagai bukti kimia yang dapat dikumpulkan dari TKP termasuk obat-obatan, serat, cat, atau bahkan pigmen. Ada kebutuhan untuk memiliki keterampilan analitis yang penting dan latar belakang kimia yang terkait sehingga bisa memahami bukti semacam itu secara rinci. BSc Forensik Kimia adalah program gelar yang ditawarkan di tingkat sarjana untuk membantu siswa memperoleh pengetahuan kimia dasar dan kemampuan analisis yang relevan untuk ilmu forensik.

Dalam buku mengulas Tugas kimiawan forensik dapat membantu identifikasi material yang tidak diketahui yang ditemukan di tempat kejadian perkara . Spesialis forensik dalam bidang ini memiliki sejumlah metode dan peralatan yang berbeda untuk membantu mengidentifikasi bahan yang belum diketahui. Rentang metode yang beragam menjadi penting karena sifat destruktif beberapa instrumen dan probabilitas jumlah zat yang tidak diketahui yang dapat ditemukan di TKP. Pekerjaan yang dilakukan oleh kimiawan forensik terikat pada seperangkat standar yang telah diatur oleh berbagai agen dan badan pengatur, termasuk Kelompok Kerja Analisis Obat Sitaan..

Buku ini sangat berguna bagi seorang calon kimiawan forensik dan bagi siapapun yang ingin terjun ke masalah investigasi sehingga memiliki keterampilan berkualitas untuk menyelidiki masalah secara profesional

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

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