



SINOPSIS

Judul : *Forensic Anthropology: Current Methods and Practice*

Peneliti : Angi M. Christensen, Nicholas V. Passalacqua, Eric J. Bartelink

Buku *Forensic Anthropology: Current Methods and Practice* menyajikan panduan tentang metode dan praktik terkini dalam antropologi forensik. Buku ini mengajarkan bagaimana sisa-sisa tulang manusia dianalisis untuk mengidentifikasi individu, memperkirakan usia, jenis kelamin, ras, dan penyebab kematian. Antropologi forensik sering kali menjadi salah satu alat penting dalam penyelidikan TKP yang melibatkan kerangka manusia atau korban yang telah terurai. Buku ini menguraikan bagaimana ahli antropologi bekerja dalam berbagai konteks, mulai dari penyelidikan kejahatan hingga identifikasi korban bencana.

Para penulis memberikan pendekatan ilmiah yang komprehensif tentang penggunaan teknologi modern seperti pencitraan 3D dan mikroskop digital untuk menganalisis dan mengidentifikasi sisa-sisa kerangka. Buku ini juga menyajikan studi kasus nyata yang menunjukkan bagaimana teknik antropologi forensik digunakan untuk memecahkan berbagai kasus, baik dalam penemuan tubuh manusia yang tak dikenal hingga investigasi sejarah. Di samping itu, buku ini juga menyoroti peran ahli forensik dalam pengadilan, di mana analisis mereka dapat memberikan bukti kuat terhadap pelaku kejahatan.

Penelitian terbaru yang disertakan dalam buku ini mencakup analisis isotop pada sisa-sisa kerangka untuk melacak asal-usul geografis korban, serta penggunaan teknik DNA mitokondria dalam kasus identifikasi yang kompleks. Buku ini memberikan wawasan yang mendalam tentang kontribusi antropologi forensik terhadap sistem peradilan dan menjadi referensi penting bagi mahasiswa, peneliti, dan profesional yang bekerja di bidang forensik.

ASEP WINARDI SUNDOWO, Amd. Ft, S.H.

SERDIK SPPK – POKJAR I

NO SERDIK: 202409002010