

## **ABSTRAK**

### **PERANAN LABORATORIUM FORENSIK POLRI DALAM PENYIDIKAN TINDAK PIDANA PEMBUNUHAN (STUDI DI PUSAT LABORATORIUM FORENSIK MABES POLRI)**

**RAYNALDI**

**E1A115050**

Ilmu forensik merupakan ilmu yang digunakan untuk kepentingan penegakan hukum. Hal tersebut telah diterapkan oleh Kepolisian Republik Indonesia dengan mengadakan sebuah laboratorium forensik. Keberadaan laboratorium forensik POLRI digunakan untuk pembuktian ilmiah sehingga keberadaan laboratorium forensik POLRI sangat penting dalam proses penyidikan

Penelitian ini merupakan penelitian hukum empiris yang menggunakan pendekatan yuridis sosiologis, yang menggambarkan peranan Pusat Laboratorium Forensik MABES POLRI dalam penyidikan tindak pidana pembunuhan. Spesifikasi dari penelitian ini adalah deskriptif. Jenis data yang dipakai adalah data primer melalui wawancara dengan informan dan data sekunder dengan studi kepustakaan. Metode analisis yang digunakan dengan cara mengumpulkan data, mengkualifikasikan, kemudian menghubungkan teori yang berhubungan dengan masalah dan akhirnya menarik kesimpulan untuk menentukan hasil, sehingga pada akhirnya dapat diketahui peranan dan hambatan Pusat Laboratorium Forensik MABES POLRI dalam penyidikan tindak pidana pembunuhan.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan penulis serta dengan pembahasan dapat ditarik kesimpulan bahwa peranan dari Pusat Laboratorium Forensik MABES POLRI dalam penyidikan tindak pidana pembunuhan yaitu pemeriksaan laboratoris barang bukti, pemeriksaan teknis kriminalistik TKP, dan menjadi ahli dalam tingkat penyidikan. Hambatan yang dihadapi oleh Pusat Laboratorium Forensik MABES POLRI dikarenakan adanya hambatan dari segi fasilitas dan budaya masyarakat sekitar

**Kata Kunci : Laboratorium Forensik, Penyidikan, Tindak Pidana Pembunuhan**

## **ABSTRACT**

### **THE ROLE OF INDONESIAN REPUBLIC POLICE FORENSIC LABORATORY IN THE INVESTIGATION OF CRIMINAL ACTS OF MURDER ( STUDY AT FORENSIC LABORATORY CENTER OF INDONESIAN NATIONAL POLICE)**

**RAYNALDI**

**E1A115050**

Forensic science is a science used for law enforcement. This has been applied by the Indonesian National Police with the holding of a forensic laboratory. The existence of the forensic laboratory of Indonesia National Police is used for scientific evidence so that the police forensic laboratory is very important in the investigation process

This research use empirical or non-doctrinal law research that uses a sociological juridical approach which describes the role of the Forensic Laboratory Center of the Indonesian National Police in investigating criminal acts of murder. The specifications of this study are descriptive. The type of data used is primary data through interviews with informants and secondary data with library studies. The analytical method used by collecting data, qualifying, then connecting theories related to the problem and finally drawing conclusions to determine the results, so that the role and the obstacle of the Indonesian Police Academy Forensic Laboratory Center in investigating criminal acts of murder.

Based on the results of the research conducted by the author and with the discussion it can be concluded that the role of the Forensic Laboratory Center of the Indonesian National Police in investigating criminal acts of murder is evidence of laboratory examination, criminal investigation of crime scene, and becoming an expert at the level of investigation. The obstacles faced by the Forensic Laboratory Center of the Indonesian National Police are due to the constraints in terms of facilities and culture of the surrounding community

Keyword : Forensic Laboratory, Criminal Investigation, Murder Act