

URGENSI PENGATURAN KEWAJIBAN PEMASANGAN DASHBOARD CAMERA PADA KENDARAAN RODA EMPAT DI INDONESIA

ABSTRAK

Peningkatan jumlah kendaraan dan tingginya risiko kecelakaan di Indonesia mendorong kebutuhan penggunaan *dashboard camera* sebagai alat pendukung keselamatan dan pembuktian hukum. Namun, hingga kini belum terdapat pengaturan khusus yang mewajibkan pemasangannya, sementara berbagai temuan menunjukkan bahwa rekaman *dashboard camera* mampu membantu proses investigasi, mencegah kriminalisasi salah arah, dan melindungi pengguna kendaraan dari tindak pidana. Penelitian ini menggunakan metode yuridis normatif dengan dukungan data empiris melalui wawancara dengan Korlantas Polri. Rumusan masalah penelitian berfokus pada bagaimana urgensi pengaturan kewajiban *dashboard camera* di Indonesia dan bagaimana rancangan regulasi yang ideal untuk diterapkan. Hasil penelitian menyimpulkan bahwa keberadaan *dashboard camera* memiliki urgensi tinggi untuk keselamatan publik dan kepastian hukum, tetapi ketiadaan regulasi membuat pemanfaatannya tidak optimal dan berpotensi menimbulkan persoalan privasi. Oleh karena itu, penelitian merekomendasikan pembaruan UU LLAJ untuk memasukkan *dashboard camera* sebagai perlengkapan keselamatan wajib, menetapkan standar teknis, perlindungan data pribadi, serta tahapan implementasi yang realistis.

Kata kunci: *Dashboard camera*, Keselamatan Lalu Lintas, Pembuktian, Regulasi.

**THE URGENCY TO REGULATE THE MANDATORY INSTALLATION OF
DASHBOARD CAMERAS FOR FOUR-WHEELED VEHICLES IN
INDONESIA**

ABSTRACT

The growing number of vehicles and persistent traffic risks in Indonesia highlight the need for dashboard cameras as tools for safety and legal evidence. Despite their proven ability to support investigations, prevent wrongful accusations, and protect drivers from criminal incidents, no specific regulation currently mandates their installation. This study employs a normative juridical method supported by empirical data from interviews with the Indonesian National Police Traffic Corps. The research addresses two main questions: (1) what is the urgency of regulating mandatory dashboard camera installation in Indonesia, and (2) what form of regulation would be most appropriate. The findings conclude that dashboard cameras are highly urgent for enhancing public safety and legal certainty, yet the absence of regulation leads to inconsistent use and raises privacy concerns. The study recommends revising the Road Traffic and Transportation Law to designate dashboard cameras as mandatory safety equipment, supported by technical standards, data protection rules, and phased implementation.

Keywords: Dashboard camera, Road Safety, Legal Evidence, Regulation.