

**LAPORAN TEKNIK
PROGRAM STUDI PROGRAM PROFESI INSINYUR
UNIVERSITAS ANDALAS**

**PENGARUH *COST OVERRUN* TERHADAP PELAKSANAAN KEGIATAN
REKONSTRUKSI/PENINGKATAN KAPASITAS STRUKTUR
JALAN WONOSOBO DAN BANDAR JAYA
KABUPATEN MUKOMUKO TAHUN ANGGARAN 2022**



Oleh :

MUHAMMAD TAUFIK

NIM 2241612024

**Dosen Pembimbing Utama
Prof. Dr. Ir. Rika Ampuh Hadiguna, MT,IPU, ASEAN Eng**

**KAMPUS UNAND LIMAU MANIS
PADANG
2023**

Muhammad Taufik, ST NIM 2241612024 Program Studi Program Profesi Insinyur	Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Rika Ampuh Hadiguna, MT,IPU, ASEAN Eng
PENGARUH <i>COST OVERRUN</i> TERHADAP PELAKSANAAN KEGIATAN REKONSTRUKSI/PENINGKATAN KAPASITAS STRUKTUR JALAN WONOSOBO DAN BANDAR JAYA KABUPATEN MUKOMUKO TAHUN ANGGARAN 2022	
<p>ABSTRAK</p> <p>Konstruksi jalan mempunyai peranan yang cukup besar dalam tatanan perkembangan pembangunan nasional. Dalam kelompok sektor transportasi, jalan raya berpotensi sebagai penyedia akses transportasi jasa dan barang keseluruh wilayah, yang berdampak sebagai komponen akselerasi pembangunan wilayah maupun regional. Jalan yang dijadikan obyek penelitian laporan teknik ini terletak pada Kabupaten Mukomuko Desa Bandar Jaya dan Desa Wonosobo <i>Kecamatan Teramang Jaya</i> Kabupaten Mukomuko. Ruas Jalan ini merupakan akses utama yang menghubungkan daerah Wonosobo dan Bandar Jaya, sehingga fungsi jalan tersebut sangat penting bagi masyarakat. Pembengkakan biaya proyek konstruksi sangat tergantung dari beberapa faktor baik faktor internal maupun faktor eksternal proyek tersebut. Dengan demikian sangat dibutuhkan tingkat keahlian, pengetahuan, dan pengalaman yang tinggi untuk melakukan estimasi biaya mulai dari biaya proyek hingga pengelolaan arus kas proyek selama tahap pelaksanaan. Dari hasil pengumpulan data baik yang diperoleh dari survey pendahuluan, pengolahan data sekunder, wawancara maupun kajian literatur di lingkungan Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Mukomuko, setelah dilakukan klarifikasi dengan melakukan wawancara kepada ahli sehingga diperoleh 5 (lima) sumber penyebab terjadinya <i>cost overrun</i> dari sisi pemilik proyek / <i>owner</i> pada pelaksanaan proyek jalan di Wonosobo dan Bandar Jaya.</p>	
<p>Kata kunci : Konstruksi, Transportasi, <i>Cost Overrun</i></p>	

Muhammad Taufik, ST NIM 2241612024 Program Studi Program Profesi Insinyur	Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Rika Ampuh Hadiguna, MT,IPU, ASEAN Eng
---	---

**THE INFLUENCE OF COST OVERRUN ON
THE IMPLEMENTATION OF ACTIVITIES
RECONSTRUCTION/BUILDING OF STRUCTURE CAPACITY
WONOSOBO ROAD AND BANDAR JAYA
MUKOMUKO DISTRICT FOR BUDGET YEAR 2022**

ABSTRACT

Roads construction has a significant role in the development of national development. In the transportation sector group, roads have the potential to provide access to services and goods transportation throughout the region, which has an impact as a component of regional and regional development acceleration. The roads that were used as research objects for this technical report are located in Mukomuko Regency, Bandar Jaya Village and Wonosobo Village, Teramang Jaya District of Mukomuko Regency. This road section is the main access that connects the Wonosobo and Bandar Jaya areas, so the function of this road is very important for the community. Swelling in the cost of construction projects is highly dependent on several factors, both internal and external factors of the project. Thus, a high level of expertise, knowledge and experience is needed to estimate costs, starting from project costs to managing project cash flows during the implementation phase. From the results of data collection, both obtained from preliminary surveys, secondary data processing, interviews and literature studies within the Public Works and Spatial Planning Office of Mukomuko Regency, after clarification by conducting interviews with experts, 5 (five) sources of causes of cost overrun are obtained. side of the project owner / owner in the implementation of road projects in Wonosobo and Bandar Jaya.

Keyword : Construction, Transportation, Cost Overrun.