

**LAPORAN KERJA PRAKTEK  
PENINGKATAN JALAN PARIT TUGU (DAK)  
PT. RYAN SYAWAL CONSULTANT**

**RENDI KURNIAWAN**

**4204171175**



**POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS  
BENGKALIS-RIAU  
2020**

**LAPORAN KERJA PRAKTEK  
PT. RYAN SYAWAL CONSULTANT**

Pelaksana pekerjaan

Ditulis sebagai salah satu sarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

RENDI KURNIAWAN  
4204171175

Dumai, 31 agustus 2020


Pengawas lapangan  
PT. Ryan Syawal Consultan



Tresno Wiguna, ST  
Supervisi Engineer



Dosen pembimbing  
Program Studi Teknik Sipil



Marhadi Sastra., M.Sc.  
NIP: 198903142015042005

Disetujui/disahkan

Ka. Prodi Teknik Perancangan Jalan & Jembatan



Muhammad Idham., M.Sc  
NIP. 198409072014041001

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah menganugerahkan rahmat serta inayah-Nya yang karena-Nya, penulis diberikan kekuatan, kesabaran, dan kesehatan untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktek.

Kami mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam pembuatan laporan ini sehingga dapat terselesaikan sesuai dengan waktu yang telah ditetapkan. Oleh karena itu, saya sebagai laporan ini mengucapkan terimakasih kepada :

1. Orang tua kami atas dukungan spiritual dan material.
2. Bapak Marhadi sastra.,M.Sc selaku dosen pembimbing.
3. Bapak Marzuki,ST selaku pelaksana/kontraktor yang telah memberi arahan dan kesempatan kepada kami.
4. Semua pihak yang tidak bisa kami sebutkan satu-persatu.

Selama kami melaksanakan Kerja Praktek (KP) disini kami merasa senang dan kami juga mendapatkan ilmu dan pengalaman yang luas terutama dalam dunia kerja yang belum kami ketahui sebelumnya. Kami merasa sangat nyaman melaksanakan Kerja Praktek (KP) di sini karena pembimbing lapangan di PT. Ryan Consultant ini sangat membantu kami dan banyak memberi kami pengetahuan tentang ilmu lapangan.

Akhir kata penulis memohon maaf sebesar-besarnya kepada rekan-rekan Kerja Praktek serta PT. Ryan Syawal Consultant tanpa terkecuali apabila terdapat hal-hal yang menyinggung dan kesalahan-kesalahan penulis selama Kerja Praktek baik disengaja maupun tidak disengaja.

Bengkalis, 5 September 2020

Rendi Kurniawan

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>1.2 Tujuan dan Manfaat</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>1.4 Struktur organisasi proyek</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>1.5 Ruang lingkup perusahaan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.0</b>
<b>BAB II</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DATA PROYEK</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>2.1 Pelelangan Proyek</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>2.2 Data Proyek</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>2.2.1 Data Umum Proyek</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>2.2.2 Data Teknis Proyek</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB III</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DESKTIPSI KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK ( KP )</b> Error! Bookmark not defined.	
<b>3.1.1 Pekerjaan Persiapan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>3.1.3 Penghamparan dan Pemadatan Tanah Timbun</b> .Error! Bookmark not defined.	
<b>3.2.1 Target Yang Diharapkan Selama Kerja Praktek</b> Error! Bookmark not defined.	
<b>3.2.2 Target Yang Diharapkan Dalam Proyek</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB IV</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>TINJAUAN KHUSUS</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>TIMBUNAN</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

<b>4.1</b>	<b>Pendahuluan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.2</b>	<b>Pekerjaan Persiapan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.2.1</b>	<b>Persiapan Tenaga Kerja</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.2.2</b>	<b>Persiapan Alat</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.2.3</b>	<b>Persiapan Bahan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.3</b>	<b>Pelaksanaan Pekerjaan Timbunan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.3.1</b>	<b>Mobilisasi</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.3.2</b>	<b>Penghamparan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.3.3</b>	<b>Pemadatan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>4.3.4</b>	<b>Core tanah timbunan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB V</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>PENUTUP</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>5.1</b>	<b>Kesimpulan</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>5.2</b>	<b>Saran</b> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

