

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 0+000**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Ringan
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

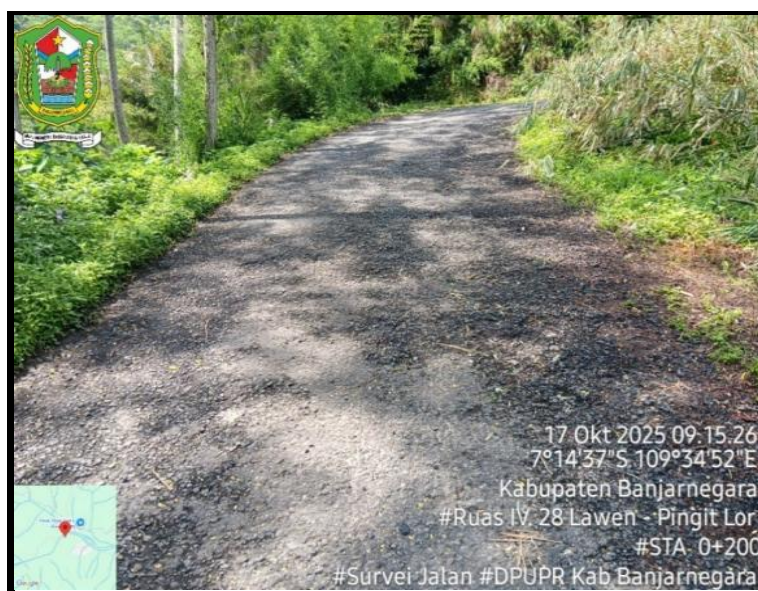
LOKASI : **STA 0+100**

KONDISI PERKERASAN : Sedang
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	1

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 0+200**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Ringan
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

LOKASI : **STA 0+300**

KONDISI PERKERASAN : Sedang
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	2

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



17 Okt 2025 09.18.51
7°14'37"S 109°34'46"E
Kabupaten Banjarnegara
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 0+400
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara



17 Okt 2025 09.19.57
7°14'37"S 109°34'43"E
Kabupaten Banjarnegara
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 0+500
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara

LOKASI : **STA 0+400**

KONDISI PERKERASAN : Baik
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

LOKASI : **STA 0+500**

KONDISI PERKERASAN : Sedang
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

STA 0+700

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	3

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



17 Okt 2025 09.21.09
7°14'39"S 109°34'41"E
Kabupaten Banjarnegara
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 0+600
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara



17 Okt 2025 09.22.01
7°14'41"S 109°34'40"E
Kabupaten Banjarnegara
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 0+700
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara

LOKASI : **STA 0+600**

KONDISI PERKERASAN : Baik
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

LOKASI : **STA 0+700**

KONDISI PERKERASAN : Baik
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	4

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 0+800**

LOKASI : **STA 0+900**

KONDISI PERKERASAN : Baik
 LEBAR PERKERASAN : 4 M
 TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Baik
 LEBAR PERKERASAN : 4 M
 TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	5

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA** **0+920**

LOKASI : **STA** **1+000**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 6
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	--------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA** **1+100**

LOKASI : **STA** **1+200**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Beton

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 7
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	--------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 1+300**

LOKASI : **STA 1+400**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 4 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 8
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	--------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 1+500**

LOKASI : **STA 1+600**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 9
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	--------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 1+700**

LOKASI : **STA 1+800**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Beton

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 10
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 1+900**

LOKASI : **STA 2+000**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 11
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 2+100**

LOKASI : **STA 2+200**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Kerikil

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	12

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 2+300**

LOKASI : **STA 2+400**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Macadam

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	13

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 2+500**

LOKASI : **STA 2+600**

KONDISI PERKERASAN : Sedang
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Sedang
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	14

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 2+700**

LOKASI : **STA 2+800**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Baik
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	15

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 2+900**

LOKASI : **STA 3+000**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Ringan
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	16

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 3+100**

LOKASI : **STA 3+200**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Ringan
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	17

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA** **3+300**

LOKASI : **STA** **3+400**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
 TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
 TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 18
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA** **3+500**

LOKASI : **STA** **3+600**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
 TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
 TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 19
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 3+700**

LOKASI : **STA 3+800**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	20

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 3+900**

LOKASI : **STA 4+000**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 2,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	21

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



17 Okt 2025 10.05.38
7°14'55" S 109°33'16" E
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 4+100
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara



17 Okt 2025 10.06.45
7°14'54" S 109°33'12" E
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 4+200
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara

LOKASI : **STA 4+100**

KONDISI PERKERASAN : Sedang
LEBAR PERKERASAN : 2,5 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

LOKASI : **STA 4+200**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Ringan
LEBAR PERKERASAN : 3 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 22
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



17 Okt 2025 10.08.02
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 4+300
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara



17 Okt 2025 10.09.22
#Ruas IV. 28 Lawen - Pingit Lor
#STA 4+400
#Survei Jalan #DPUPR Kab Banjarnegara

LOKASI : **STA 4+300**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

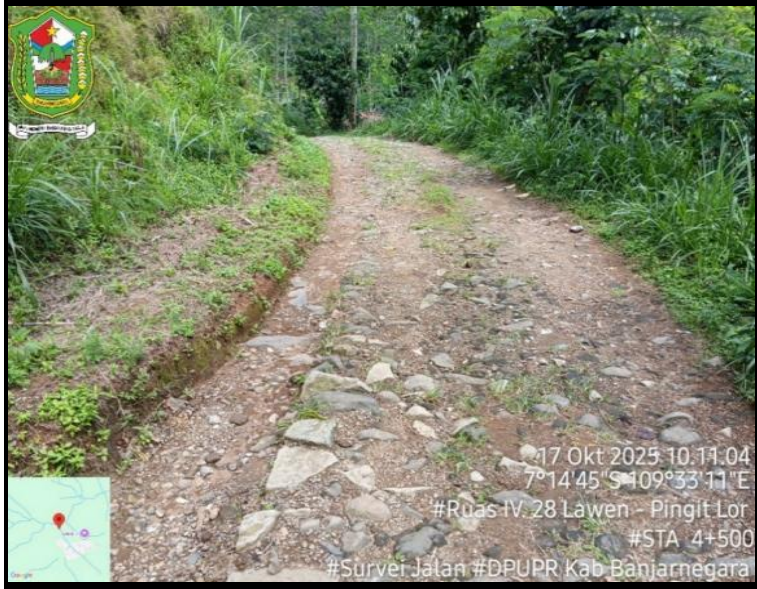
LOKASI : **STA 4+400**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 3 M
TYPE PERKERASAN : Aspal

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 23
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 4+500**

LOKASI : **STA 4+600**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 24
---------------------------	--	-------------------------------	--	----------------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 4+700**

LOKASI : **STA 4+800**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 25
---------------------------	--	-------------------------------	--	----------------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA** **4+900**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 3 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

LOKASI : **STA** **5+000**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 26
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA** **5+100**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

LOKASI : **STA** **5+200**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 27
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 5+300**

LOKASI : **STA 5+400**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	28

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 5+500**

LOKASI : **STA 5+600**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS	NAMA RUAS	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY	HALAMAN
IV. 28	Lawen - Pingit Lor		FIRDAUS & DAMAS	29

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor





LOKASI : **STA 5+700**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

LOKASI : **STA 5+800**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 30
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor



LOKASI : **STA 5+900**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

LOKASI : **STA 6+000**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
 LEBAR PERKERASAN : 2 M
 TYPE PERKERASAN : Macadam

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 31
--------------------	---------------------------------	------------------------	-----------------------------------	---------------

FOTO SURVEY KONDISI JALAN TAHUN 2025

RUAS JALAN : Lawen - Pingit Lor





LOKASI : **STA 6+100**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 2 M
TYPE PERKERASAN : Tanah

LOKASI : **STA 6+171**

KONDISI PERKERASAN : Rusak Berat
LEBAR PERKERASAN : 2 M
TYPE PERKERASAN : Tanah

NO. RUAS IV. 28	NAMA RUAS Lawen - Pingit Lor	DPUPR KAB.BANJARNEGARA	PETUGAS SURVEY FIRDAUS & DAMAS	HALAMAN 32
---------------------------	--	-------------------------------	--	----------------------