

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 1

Nama Jembatan : Jembatan Brojonalan – Jembatan Klangon

Koordinat : UTM

X : 414147,2184

X : 417706,4905

Y : 9159541,184

Y : 9155186,228

Panjang Sungai : 19,5 Km

Tanggal Suervei : 10 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agaradasi	Degradasi
1	Di bagian hulu Jembatan Brojonalan terdapat Agradasi yang berupa tanah.	Tidak ada
2	Di bagian hulu Jembatan Brojonalan terdapat Agradasi yang berupa krikil, bebatua, dan pasir.	Tidak ada
3	Tidak ada	Di bagian hulu Jembatan Brojonalan terdapat Degradasi yang berupa tanah.

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 2

Nama Jembatan : Jembatan Klangon – Jembatan Ancol

Koordinat : UTM

X : 417706,4905

X : 419179,7936

Y : 9155186,228

Y : 9152728,933

Panjang Sungai : 7,5 Km

Tanggal Suervei : 10 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hilir Jembatan Klangon terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan rumput.	Tidak ada
2.	Di bagian hilir Jembatan Klangon terdapat Agradasi yang berupa bebatuan.	Tidak ada
3.	Di bagian hulu Jembatan Klangon terdapat Agradasi yang berupa pasir, kerikil dan bebatuan.	Tidak ada
4.	Tidak ada	Di bagian hilir Jembatan Klangon terdapat Degradasi yang berupa bebatuan dan pasir.
5.	Tidak ada	Di bagian hilir Jembatan Klangon terdapat Degradasi yang berupa bebatuan dan pasir.
6.	Tidak ada	Di bagian hulu Jembatan Klangon terdapat Degradasi yang berupa bebatuan.

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 3

Nama Jembatan : Jembatan Ancol – Jembatan Gantung Duwet

Koordinat : UTM

X : 419179,7936

X : 419210,4988

Y : 9152728,933

Y : 9149379,568

Panjang Sungai : 8,2 Km

Tanggal Suervei : 10 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hulu Jembatan Ancol terdapat Agradasi yang berupa pasir dan bebatuan.	Tidak ada
2.	Di bagian hilir Jembatan Ancol terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
3.	Di bagian hulu Jembatan Ancol terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
4.	Di bagian hulu Jembatan Ancol terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
5.	Tidak ada	Di bagian hulu Jembatan Ancol terdapat Agradasi yang berupa tanah.

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 4

Nama Jembatan : Jembatan Gantung Duwet – Jembatan Kreo

Koordinat :UTM

X : 419210,4988 X : 415239,1759

Y : 9149379,568 Y : 9146234,787

Panjang Sungai : 14,1 Km

Tanggal Suervei : 10 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hilir Jembatan Gantung Duwet terdapat Agradasi yang berupa batuan dan pasir.	Tidak ada
2.	Di bagian hulu Jembatan Gantung Duwet terdapat Agradasi yang berupa pasir dan batuan.	Tidak ada
3.	Di bagian hulu Jembatan Gantung Duwet terdapat Agradasi yang berupa pasir dan bebatuan	Tidak ada
4.	Di bagian hilir Jembatan Gantung Duwet terdapat Agradasi yang berupa bebatuan.	Tidak ada
5.	Tidak ada	Di bagian hilir Jembatan Gantung Duwet terdapat Degradasi yang berupa tanah dan kerikil.
6.	Tidak ada	Di bagian hulu Jembatan Gantung Duwet terdapat Degradasi yang berupa tanah dan bebatuan.

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 5

Nama Jembatan : Jembatan Kreo – Jembatan Ngapak

Koordinat : UTM

X : 415239,1759 X : 413933,4445

Y : 9146234,787 Y : 9142867,439

Panjang Sungai : 9,4 Km

Tanggal Suervei : 10 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hilir Jembatan Kreo terdapat Agradasi yang berupa pasir dan kerikil.	Tidak ada
2.	Di bagian hulu Jembatan Kreo terdapat Agradasi yang berupa bebatuan.	Tidak ada
3.	Di bagian hulu Jembatan Kreo terdapat Agradasi yang berupa pasir dan bebatuan.	Tidak ada
4.	Di bagian hilir Jembatan Kreo terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
5.	Tidak ada	Di bagian hilir Jembatan Kreo terdapat Degradasi yang berupa pasir dan kerikil.
6.	Tidak ada	Di bagian hilir Jembatan kreو terdapat Degrdasi yang berupa bebatuan dan pasir.

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 6

Nama Jembatan : Jembatan Ngapak – Jembatan KA Mbeling 1

Koordinat : UTM

X : 413933,4445 X : 415511,0673

Y : 9142867,439 Y : 9136030,274

Panjang Sungai : 17,3 Km

Tanggal Suervei : 11 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hilir Jembatan Ngapak terdapat Agradasi yang berupa bebatuan, pasir dan sisa reruntuhan bangunan groundsil.	Tidak ada
2.	Di bagian hulu Jembatan Ngapak terdapat Agradasi yang berupa pasir dan kerikil.	Tidak ada
3.	Di bagian hilir Jembatan Ngapak terdapat Agradasi yang berupa bebatuan.	Tidak ada
4.	Di bagian hilir Jembatan Ngapak terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
5.	Di bagian hilir Jembatan Ngapak terdapat Agradasi yang berupa reruntuhan dari bangunan groundsil yaitu berupa bebatuan.	Tidak ada
6.	Di bagian hilir Jembatan Ngapak terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
7.	Di bagian hilir Jembatan Ngapak terapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
8.	Di bagian hilir Groundsil Ngapak terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 7

Nama Jembatan : Jembatan KA Mbeling – Jembatan Bantar Lama

Koordinat : UTM

X : 415511,0673 X : 415521,5012

Y : 9136030,274 Y : 9135264,772

Panjang Sungai : 1,4 Km

Tanggal Suervei : 11 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hulu Jembatan Kereta Api Mbeling terdapat Agradasi yang berupa pasir.	Tidak ada
2.	Di bagian hilir Jembatan Kereta Api Mbeling terdapat Agradasi yang berupa kerikil.	Tidak ada
3.	Di bagian hilir Jembatan Kereta Api Mbeling terdapat Agradasi yang berupa pasir dan kerikil.	Tidak ada
4.	Tidak ada	Di bagian hilir Jembatan Kereta Api Mbeling terdapat Degradasi yang berupa tanah.
5.	Tidak ada	Di bagian hilir Jembatan Kereta Api Mbeling terdapat Degradasi yang berupa tanah.

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 8

Nama Jembatan : Jembatan Bantar Lama – Jembatan Alt. Bendung Sapon

Koordinat : UTM

X : 415521,5012 X : 417920,8387

Y : 9135264,772 Y : 9124085,906

Panjang Sungai : 47,5 Km

Tanggal Suervei : 11 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hilir Groundsil Bantaran terdapat Agradasi yang berupa tanah, bebatuan dan rumput.	Tidak ada

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 9

Nama Jembatan : Jembatan Alt. Bendung Sapon – Jembatan Srandakan 1

Koordinat : UTM

X : 417920,8387 X : 416457,3452

Y : 9124085,906 Y : 9122324,347

Panjang Sungai : 2 Km

Tanggal Suervei : 11 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di hilir Bendung Sapon terdapat Agradasi dan penambangan pasir yang berupa pasir dan kerikil	Tidak ada
2.	Di bagian hilir Bendung Sapon terdapat Agradasi yang berupa tanah dan rumput.	Tidak ada
3.	Di bagian hilir Bendung Sapon terdapat Agradasi yang berupa rumput, tanah dan bebatuan.	Tidak ada

AUDIT TEKNIS MORFOLOGI SUNGAI

Ruas 10

Nama Jembatan : Jembatan Srandakan – Hilir Sungai Progo

Koordinat : UTM

X : 416457,3452 X :

Y : 9122324,347 Y :

Panjang Sungai : 2 Km

Tanggal Suervei : 11 Agustus 2016

Cuaca : Cerah

No	Keterangan	
	Agradasi	Degradasi
1.	Di bagian hilir Jembatan Srandakan terdapat Agradasi yang berupa tanah, kerikil dan bebatuan.	Tidak ada
2.	Di bagian hilir Jembatan Srandakan terdapat Agradasi yang berupa tanah dan rumput.	Tidak ada
3.	Di bagian hulu Jembatan Srandakan terdapat Agradasi yang berupa tanah dan rumput.	Tidak ada
4.	Di bagian hilir Groundsil Srandakan terdapat Agradasi yang berupa bebatuan dan pasir.	Tidak ada
5.	Di bagian hilir Groundsil Srandakan terdapat Agradasi yang berupa pasir dan kerikil.	Tidak ada