

Keadaan Geografi

Tabel/Table 1.1
Jarak (Km) Terdekat Antar Kecamatan Tahun 2010
Inter-District Distances, 2010

No.	Kecamatan/ Districts	Pesangaran	Siliragung	Bangorejo	Purwoharjo	Tegaldlimo	Muncar	Cluring	Gambiran	Tegalsari	Glenmore	Kalibaru	Genteng	Srono	Rogojampi	Kabat	Singojuruh	Sempu	Songgon	Glagah	Licin	Banyuwangi	Giri	Kalipuro	Wongsorejo
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1.	Pesangaran		7	18	24	44	58	32	31	37	40	50	37	39	44	49	60	47	61	65	73	60	65	68	94
2	Siliragung	7		11	17	37	51	25	24	30	33	43	30	32	37	42	53	40	54	58	66	53	58	61	87
3.	Bangorejo	18	11		6	26	40	14	13	19	22	32	19	21	26	31	42	29	43	47	55	42	47	50	76
4.	Purwoharjo	24	17	6		20	35	9	16	22	33	59	21	12	21	31	42	29	42	43	51	41	43	47	53
5.	Tegaldlimo	44	37	26	20		15	31	41	47	63	78	48	35	47	52	61	53	65	67	75	61	64	69	91
6.	Muncar	58	51	40	34	15		15	25	31	45	50	30	7	17	22	27	42	36	32	45	32	35	39	69
7.	Cluring	32	25	14	85	31	15		5	11	32	37	17	7	18	23	33	27	36	37	45	32	35	39	69
8.	Gambiran	31	24	13	16	41	25	5		6	25	30	10	11	21	25	25	20	41	40	48	40	43	42	77
9.	Tegalsari	37	30	19	22	47	31	11	6		31	36	16	17	27	31	31	26	47	46	54	46	49	53	83
10.	Glenmore	40	33	22	33	63	45	32	25	31		5	15	38	48	53	35	25	72	70	78	65	68	72	102
11.	Kalibaru	50	43	32	59	78	20	37	30	36	5		20	44	54	59	40	30	73	75	83	70	73	77	107
12.	Genteng	37	30	19	21	48	30	17	10	16	15	20		24	34	39	15	10	53	54	62	50	53	57	87
13.	Srono	39	32	21	12	35	7	7	11	17	36	41	22		10	15	25	32	29	29	37	24	27	41	71
14.	Rogojampi	44	37	26	21	47	17	18	21	27	39	44	24	10		5	15	25	19	20	28	15	18	22	52
15.	Kabat	49	42	31	31	52	22	23	25	31	53	59	39	15	5		20	30	24	19	27	10	13	17	40
16.	Singojuruh	60	53	42	42	61	27	33	25	31	35	30	25	25	15	20		10	10	35	43	30	33	37	60
17.	Sempu	47	40	29	29	53	42	27	20	26	15	30	10	32	25	30	10		20	45	53	40	43	47	70
18.	Songgon	61	54	43	42	55	36	36	41	47	72	73	53	29	19	24	10	20		39	47	34	37	41	69
19.	Glagah	65	58	47	43	67	37	37	40	46	70	75	54	29	20	19	35	45	39		8	5	4	8	35
20.	Licin	73	66	55	51	75	45	45	48	54	78	83	62	37	28	27	43	53	47	8		13	12	16	43
21.	Banyuwangi	60	53	42	41	61	32	32	40	46	65	70	50	24	15	10	30	40	34	5	13		3	7	30
22.	Giri	65	58	47	43	64	35	35	43	49	68	73	53	27	18	13	33	43	37	5	12	3		4	33
23.	Kalipuro	68	61	50	47	69	39	39	47	53	72	77	57	41	22	17	37	47	41	4	16	7	4		35
24.	Wongsorejo	94	87	76	53	91	69	69	77	83	102	107	87	71	52	47	60	70	69	64	43	30	33	35	

Sumber: Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyuwangi
Source : Public Work Service of Banyuwangi Regency

Keadaan Geografi

Tabel /Table : 1.2
Luas Wilayah Kecamatan Menurut Kemiringan (Km²) Tahun 2010
Total area District by Slope, 2010

No	Kecamatan	Kelerengan						Jumlah
		0-2%	2-8%	8-15%	15-25%	25-40%	>40%	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Pesanggaran	15.857,53	2.524,44	8.216,29	17.163,09	7.966,70	126,19	51.854,24
2	Siliragung	22,74	4.373,63	2.554,93	508,96	1.174,09	374,47	9.008,82
3	Bangorejo	9.021,07	1.820,60	1.097,37	372,80	569,84	54,90	12.936,58
4	Purwoharjo	10.156,90	1.231,68	418,65	157,11	0,00	0,00	11.964,34
5	Tegaldlimo	21.693,84	6.225,78	24.656,44	1.562,22	1.725,83	295,45	56.159,56
6	Muncar	8.095,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.095,10
7	Cluring	6.523,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.523,70
8	Gambiran	3.400,34	11,52	0,00	0,00	0,00	0,00	3.411,86
9	Tegalsari	5.155,14	20,85	0,00	0,00	0,00	0,00	5.175,99
10	Glenmore	6.733,84	12.115,55	4.842,35	1.958,36	5.987,51	293,75	31.931,36
11	Kalibaru	2.370,26	5.695,99	4.866,54	526,11	5.157,37	12,34	18.102,50
12	Genteng	3.883,51	1.264,28	0,00	0,00	0,00	0,00	5.147,79
13	Srono	6.803,23	180,56	0,00	0,00	0,00	0,00	6.983,79
14	Rogojampi	7.023,85	313,36	0,00	0,00	0,00	0,00	7.337,21
15	Kabat	3.629,41	3.585,86	706,04	0,00	1,45	0,00	7.922,76
16	Singojuhur	3.131,87	1.013,07	0,00	0,00	0,00	0,00	4.144,94
17	Sempu	2.533,81	6.549,96	0,00	0,00	322,57	0,00	9.406,34
18	Songgon	1.199,10	6.991,59	4.499,88	615,93	5.541,60	778,90	19.627,00
19	Glagah	18,34	3.527,87	2.060,86	410,54	947,04	302,05	7.266,70
20	Licin	4.900,49	780,13	2.539,10	5.303,95	2.461,97	39,00	16.024,64
21	Banyuwangi	2.051,65	482,09	0,00	0,00	0,00	0,00	2.533,74
22	Giri	1,97	1.612,21	0,00	0,00	0,00	0,00	1.614,18
23	Kalipuro	1.135,23	7.955,44	7.240,11	1.920,40	1.025,46	511,36	19.788,00
24	Wongsorejo	5.538,86	14.176,48	3.441,68	3.057,39	7.145,88	704,67	34.064,96
	Jumlah 2010	130.881,78	82.452,94	67.140,24	33.030,75	40.027,31	3.493,08	357.026,10

Sumber : Badan Pertanahan Nasional Kabupaten Banyuwangi

Source : National Land Agency of Banyuwangi Regency

Tabel/Table : 1.3
Panjang Sungai Tahun 2010
Its Lengths Rivers, 2010

No	Nama Sungai <i>River's Name</i>	Panjang/Long (m)	
(1)	(2)	(3)	
I.	<u>D.A.S Bajulmati</u>		
	1. K. Maelang	7.777	
	2. K. Tangkup	14.173	
	3. Cr. Sono	3.652	
	4. Cr. Badulan	3.304	
	5. K. Bajulmati Kanan	20.000	
II.	<u>D.A.S Sodong</u>		
	1. Sodong	2.850	
III.	<u>D.A.S Widoro Porong</u>		
	1. Widoro Porong	3.478	
	2. Patemon	3.391	
IV.	<u>D.A.S Curah Alas Buluh</u>		
	1. Cr. Alas Buluh	2.222	
V.	<u>D.A.S Selogiri</u>		
	1. Selogiri	6.173	
VI.	<u>D.A.S Sebani</u>		
	1. Sebani	2.782	
VII.	<u>D.A.S Paleran</u>		
	1. Paleran	6.086	
VIII.	<u>D.A.S Dani</u>		
	1. Paleran	5.391	
IX.	<u>D.A.S Ketapang</u>		
	1. Ketapang	7.826	
	2. Secang	6.666	

Sumber: Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyuwangi
 Sumber: The Infrastructure Service of Banyuwangi Regency

Keadaan Geografi

Lanjutan Tabel/*Continuation Table* :1.3

(1)	(2)	(3)	
X.	<u>D.A.S Kali Klatak</u>		
	1. Kali Klatak	15.656	
	2. Trongsing	10.176	
XI.	<u>D.A.S Sukowidi</u>		
	1. Kelir	14.444	
	2. Sukowidi	10.868	
	3. Buluh	5.940	
XII.	<u>D.A.S K. Banyuwangi</u>		
	1. K.Wilayu		
	2. K. Laos Ancar Kiri	10.260	
	3. K. Banyuwangi	8.695	
	4. K.Lele	8.434	
	5. K.Loo	9.652	
XIII.	<u>D.A.S BENDO</u>		
	1. Bendo	15.826	
	2. Jong Mergi	13.888	
	3. Sobo	6.543	
XIV.	<u>D.A.S Pakis</u>		
	1. Pakis	7.043	
XV.	<u>D.A.S Tambong</u>		
	1. Panggang	3.542	
	2. Jambu	6.111	
	3. Secawan	20.689	
	4. Bungu	10.347	
	5. Cinde	4.483	
	6. Kedawung	10.000	
	7. Pakuda	8.333	
	8. Tambong	24.347	
	9. Danti	3.913	
	10. Temboyo	3.888	
	11. Petung	4.750	

Sumber: Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyuwangi

Sumber: The Infrastructure Service of Banyuwangi Regency

Lanjutan Tabel/*Continuation Table* :1.3

(1)	(2)	(3)	
XVI.	<u>D.A.S Donosuka</u>		
	1. Donosuka	8.333	
	2. Cekaitan	5.440	
XVII.	<u>D.A.S Lungun</u>	16.666	
XVIII.	<u>D.A.S Binau</u>		
	1. Binau	21.379	
	2. Lateng	9.565	
	3. Rawan	13.043	
	4. Tuban	8.974	
	5. Bate	15.283	
XIX.	<u>D.A.S Bomo</u>		
	1. Kumbo	12.173	
	2. Kemapak	6.111	
	3. Mengarang	23.226	
	4. Bomo	7.497	
XX.	<u>D.A.S Blambangan</u>		
	1. Blambangan	22.000	
	2. Sempu	10.010	
	3. Pandan	20.000	
	4. Curah Wuluh	5.674	
	5. Genting	10.450	
	6. Suko	16.500	
	7. Sumbermangku	7.000	
	8. Tapan	4.000	
	9. K.Kepisah	15.000	
	10. Bekulo	18.000	
XXI.	<u>D.A.S Komis</u>		
	1. Komis	5.000	
	2. Lateng	5.250	

Sumber: Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyuwangi
 Sumber: The Infrastructure Service of Banyuwangi Regency

Lanjutan Tabel/*Continuation Table* :1.3

(1)	(2)	(3)	
XXII.	<u>D.A.S Setail</u>		
	1. Setail	40.100	
	2. Jalen	19.080	
	3. Tugung	18.000	
	4. Jambewangi	13.500	
	5. Curah Gulung	2.500	
	6. Kedawung	8.000	
	7. Jaran	3.000	
	8. Pandan	20.000	
	9. Mangli	10.800	
	10. Bekulo	18.000	
	11. Suko	16.560	
	12. Swaloh	20.000	
XXIII.	<u>D.A.S Blambangan</u>		
	1. Barumanis	20.008	
	2. Sumberbaru	8.250	
	3. Telpon	18.250	
	4. Cerung	3.250	
	5. Takir	11.700	
	6. Mangis	18.000	
	7. sepanjang	14.200	
	8. Kempit	17.000	
	9. Porolinggo	30.000	
	10. Salam	6.000	
	11. Wadung	13.000	
	12. Kajar	12.580	
	13. Pakem	4.025	
	14. Sarbiniti	3.015	
	15. Petung	3.100	
	16. Kupuk	3.500	
	17. Pinang	4.000	
	18. Ontobugo	5.500	
	19. Stopel	5.000	

Sumber: Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyuwangi
Sumber: The Infrastructure Service of Banyuwangi Regency

Lanjutan Tabel/*Continuation Table* :1.3

(1)	(2)	(3)	
	20. Curah Lele	4.250	-
	21. Curah Sanepo	4.000	
	22. Bogem	6.000	
	23. Curah Pait	5.000	
	24. Bero	2.500	
XXIV.	<u>D.A.S Kaligung</u>	-	
XXV.	<u>D.A.S Sarongan</u>	-	
XXVI.	<u>D.A.S Kandangan</u>	-	
XXVII.	<u>D.A.S Lembu</u>	1.250.000	
XXVIII.	<u>D.A.S Trembelang</u>	6.000	
XXIX.	<u>D.A.S Bangorejo</u>	-	
XXX.	<u>D.A.S Besaran</u>	-	
XXXI.	<u>D.A.S Kedungrejo</u>	8.000	
XXXII.	<u>D.A.S Karang bendo</u>	-	
XXXIII.	<u>D.A.S Kemut</u>	-	
XXXIV.	<u>D.A.S Gambiran</u>	65.000	
XXXV.	<u>D.A.S Bulu agung</u>	550.000	

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyuwangi

Sumber: *The Infrastructure Service of Banyuwangi Regency*

Keterangan : D.A.S = Daerah Aliran Sungai/*Watershed*

Keadaan Geografi

Tabel/Table : 1.4
Jaringan Irigasi Menurut Jenis Bangunan dan Volume Tahun 2010
Irrigation by Type Building and Volume, 2010

No	Jenis Bangunan <i>Building Type</i>	Satuan <i>Unit</i>	Volume
(1)	(2)	(3)	(4)
I.	<u>BENDUNG</u>		
	1.Bendungan Gerak	Buah	-
	2.Bendungan Tetap	Buah	164
	3.Pengambilan Bebas	Buah	121
II.	<u>SALURAN</u>		
	1.Saluran Primer	Meter	
	2.Saluran Sekunder	Meter	69.380
	3.Saluran Tersier (50 M dari Bang)	Meter	375.973
	4.Saluran Suplessi	Meter	289.996
	5.Saluran Gendong	Meter	908
	6.Saluran Pembuang	Meter	150
III.	<u>BANGUNAN</u>		3.746
	1.Bangunan Bagi	Buah	
	2.Bangunan Bagi Sadap	Buah	70
	3.Bangunan Sadap	Buah	86
IV.	<u>BANGUNAN PELENGKAP</u>		778
	1.Bangunan Gorong-gorong	Buah	
	2.Bangunan Talang	Buah	529
	3.Bangunan Terjun	Buah	91
	4.Bangunan Pelimpah Samping	Buah	68
	5.Bangunan Lain-lain	Buah	70
V.	<u>LAIN – LAIN</u>		645
	1.Jembatan	Buah	
	2.Syphon	Buah	473
	3.Kantong Lumpur	Buah	15
	4.Pintu Penguras/ Pembilas	Buah	23
	5.Pelimpah Samping	Buah	22
	6.Bangunan Terjunan	Buah	1
	7.Fre Intik/ Lain-lain	Buah	23
			-

Sumber : Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyuwangi
 Sumber: The Infrastructure Service of Banyuwangi Regency

Keadaan Geografi

Tabel/Table : 1.5
Pemantauan Kualitas Air Badan Air Tahun 2010
Sungai Baru Desa Karangdoro Kec.Tegalsari Bujur 114° 00'29" Lintang 08° 01' 34"
Monitoring water quality of Water Bodies, 2010
Baru River Karangdoro Village Tegalsari 114° 00'29" Longitude 08° 01' 34" Latitude

No.	Bulan/ Month	Suhu (°C)	Ph	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	NITRAT (mg/L NO ₃ -N)	NITRIT (mg/L NO ₂ -N)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Januari	-	-	-	-	-	-	-
2	Februari	25.00	7.93	4.25	3.00	6.00	1.07	0.008
3	Maret	26.00	7.87	4.27	3.00	6.00	0.97	0.010
4	April	25.00	7.57	4.29	4.00	11.00	0.83	0.010
5	Mei	26.00	8.02	4.52	4.52	6.00	0.89	0.010
6	Juni	26.00	7.57	4.53	4.53	7.00	0.87	0.008
7	Juli	26.00	7.98	7.20	7.20	7.00	1.01	0.006
8	Agustus	26.00	7.62	4.60	4.60	6.10	1.00	0.004
9	September	27.00	8.64	3.60	3.60	6.70	1.59	0.016
10	Oktober	26.00	7.83	7.40	7.40	6.10	1.21	0.004
11	Nopember	26.00	7.30	7.40	7.40	6.70	0.60	0.023
12	Desember	26.00	7.93	7.70	7.70	6.70	1.30	0.012
Rata – Rata/ Average		23.750	7.188	4.980	2.800	6.275	0.945	0.009
Ambang Batas Threshold Limit		-	6-9	>6	2	10	10	0.060

Sumber : Balai Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Sampean Baru di Bondowoso
 Source : Central Region Water Resources Management Sampean Baru River in Bondowoso

Keadaan Geografi

Tabel/Table : 1.6
Pemantauan Kualitas Air Badan Air Tahun 2010
Sungai Baru Desa Karangdoro Kec.Tegalsari Bujur 114° 00'33" Lintang 08° 02' 36"
Monitoring water quality of Water Bodies, 2010
Baru River Karangdoro Village Tegalsari 114° 00'33" Longitude 08° 02' 36" Latitude

No.	Bulan	Suhu (°C)	Ph	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	NITRAT (mg/L NO ₃ -N)	NITRIT (mg/L NO ₂ -N)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Januari	-	-	-	-	-	-	0.000
2	Februari	26.00	7.86	3.83	4.00	11.00	1.58	0.010
3	Maret	26.00	8.05	4.21	5.00	12.00	0.95	0.010
4	April	26.00	8.13	4.36	3.00	5.00	0.88	0.010
5	Mei	26.00	7.84	4.83	5.00	12.00	0.89	0.010
6	Juni	26.00	7.87	3.92	3.00	8.00	0.85	0.030
7	Juli	26.00	7.87	7.20	4.00	8.00	0.98	0.006
8	Agustus	27.00	7.57	3.60	2.80	6.70	1.00	0.004
9	September	26.00	8.79	3.75	3.10	7.70	1.19	0.017
10	Oktober	26.00	7.84	7.40	2.60	5.80	1.14	0.004
11	Nopember	26.00	6.80	6.40	2.30	5.80	1.20	0.014
12	Desember	26.00	7.98	7.70	3.10	6.40	0.90	0.012
Rata – Rata/ Average		23.917	7.218	4.767	3.158	7.367	0.963	0.011
Ambang Batas Threshold Limit		-	6-9	>6	2	10	10	0.060

Sumber : Balai Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Sampean Baru di Bondowoso
 Source : Central Region Water Resources Management Sampean Baru River in Bondowoso