

Desa Kalijaga Timur merupakan pemerintahan Desa di wilayah Kecamatan Aikmel Kabupaten Lombok Timur. Sebelumnya Desa Kalijaga Timur adalah merupakan pemerintahan desa yang dipimpin oleh seorang kepala desa dan berada pada wilayah administratif Kecamatan Aikmel Kabupaten Lombok Timur. Desa Kalijaga Timur terbentuk dari hasil pemekaran pemerintahan Desa Kalijaga yang dimekarkan pada Tahun 2003 menjadi 3 (tiga) desa yaitu ; Desa Kalijaga, Desa Kalijaga Selatan dan Desa Kalijaga Timur yang masing-masing dipimpin oleh seorang Kepala Desa.

Sejak berdirinya pada tahun 2003 sampai dengan sekarang Desa Kalijaga Timur dipimpin oleh Kepala Desa. Adapun nama-nama Kepala Desa yang menjabat pada tahun 2004 sampai dengan sekarang adalah sebagai berikut :

- Periode I. Dari Tanggal 1 Maret 2003 s/d Tanggal 03 Maret 2005 dipimpin oleh Lalu Syamsul Hakim sebagai Pejabat Sementara
- Periode II. Dari Tanggal 3 Maret 2005 s/d 2023 dipimpin oleh Abdul Manan, SH sebagai Kepala Desa Definitif sesuai dengan PERDA Nomor : 5 TAHUN 2004 Tanggal 28 Juni 2004.
- Periode III Dari Tanggal 17 April 2023 sampai dengan Sekarang di Pimpin oleh **HISWATON, S.Pd** sebagai Kepala Desa Definitif sesuai dengan Nomor Surat Keputusan Bupati Lombok Timur 188/45/138/PMD/2023

Pada tahun 2005 Desa Kalijaga Timur sudah sah menjadi Desa yang dipimpin oleh seorang Kepala Desa berdasarkan PERMENDAGRI Nomor 2 tahun 1980 tanggal 10 Maret 1980 tentang pedoman pembentukan, pemecahan, penyatuan dan penghapusan Desa dan diperkuat dengan PERDA Nomor : 5 TAHUN 2004 Tanggal 28 Juni 2004.

2.1.2 TOPOGRAFI DAN MONOGRAFI DESA

Keadaan iklim Desa Kalijaga Timur termasuk beriklim tropis, dan terdapat 2 (Dua) musim, yaitu :

- Musim Hujan,dan
- Musim Kemarau.

Yang biasanya musim kemarau lebih panjang dari musim penghujan (bulan Mei-Desember). Suhu udara Desa Kalijaga Timur berkisar antara 28° s/d 34° C, curah hujan rata-rata 186 mm/tahun.

1. Geografi

Desa Kalijaga Timur adalah salah satu dari 14 (Empat Belas) desa yang ada di Kecamatan Aikmel. Terletak di bagian timur dari wilayah Kecamatan Aikmel dengan batas-batas wilayah sebagai berikut :

• Sebelah Utara	: Desa Mamben Daya – Desa Bagek Nyaka santri
• Sebelah Barat	: Desa Aikmel
• Sebelah Timur	: Desa mamben Baru
• Sebelah Selatan	: Desa Kalijaga Baru – Desa Kalijaga Selatan

Orbitasi atau jarak sebagai berikut:

Desa Kalijaga Timur, terletak pada radius 5 km. dari pusat pemerintahan kecamatan adalah :

• Ibu Kota Kecamatan	: 5 Km
• Ibu Kota Kabupaten	: 21 Km
• Ibu Kota Propinsi	: 60 Km

2. Keadaan Sosial

- Sumber Daya Alam

Potensi sumberdaya alam di Desa Kalijaga Timur meliputi sumber daya alam non hayati yaitu : air, lahan, udara , sedangkan sumberdaya alam hayati yaitu perkebunan, Pertanian.

- Adapun Gambaran Umum menurut Luas kewilayahan :

No	Dusun	Luas (Km2)	Topografi	Ketinggian (DPL/meter)	Curah Hujan (mm/m)	Suhu Udara(0C)
1	2	3	4	5	6	7
1	Erot	31.2	Dataran Tinggi	120 m	11-12 m	32 °C
2	Erot Daya	36.5	Dataran Tinggi	120 m	11-12 m	32 °C
3	Dasan Re	31.7	Dataran Tinggi	120 m	11-12 m	32 °C
4	Rahayu	38.9	Dataran Tinggi	120 m	11-12 m	32 °C
5	Lendang Karang	41.2	Dataran Tinggi	120 m	11-12 m	32 °C
6	Ld. Karang Bongkot	33.4	Dataran Tinggi	120 m	11-12 m	32 °C
7	Kampung Muhajirin	37.1	Dataran Tinggi	120 m	11-12 m	32 °C
Jumlah		250				

No.	Dusun	Batas - batas Dusun				Ke Ibu	Ke Ibu	Ke Ibu
		Utara	Timur	Selatan	Barat	Kota Kec. (Km)	Kota Kab. (Km)	Kota Prop. (Km)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Erot	Mamben Daya	Erot Daya	Dasan Re	Rahayu	4	21	59
2	Erot Daya	Mamben Daya	Kmp. Muhajirin	Dasan Re	Erot	4,4	21,4	59
3	Dasan Re	Erot Daya	Kalijaga	Kalijaga Tengah	Rahayu	4,5	20,5	59
4	Rahayu	Mamben Lauk	Erot	Kalijaga Baru	Ld. Krng B.	5	21	60
5	Lendang Karang	Mamben Baru	Rahayu	Ld. Krg Bkt	Mabn Baru	7	23	63
6	Ld. Karang Bongkot	Ld. Karang	Rahayu	Kalijaga baru	Mabn Baru	6	22	62
7	Kampung Muhajirin	Bgk Nyak Sntri	Aikmel	Kalijaga	Erot daya	3	20	58
Rata-rata						4	21	60

Sarana Air Bersih, Sanitasi dan Perumahan

No.	Dusun	SGL (unit)	PAM Perpip (unit)	Sumur Pomp	MCK	WC Klrg (unit)	Rmh Permanen (unit)	Rmh semi Permanen (unit)	Rmh.Se- derhana (unit)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Erot	7	150		-	141	71	25	23
2	Erot Daya	34	68		3	154	174	17	5
3	Dasan Re	7	345		1	174	119	79	55
4	Rahayu	1	90		-	93	59	7	12
5	Lendang Karang	-	169		-	175	93	9	17
6	Ld. Karang Bongkot	1	209		-	135	141	1	12
7	Kampung Muhajirin	-	53		-	49	43	3	1
JUMLAH		50	1,084	0	4	921	700	141	125

Prasarana Sosial

No.	Dusun	SARANA IBADAH				Sar. Olah Raga		Kelp. Seni	
		Masjid (bh)	Musholla (bh)	TPQ (bh)	Ponpes (bh)	Lap. Spk Bola (unit)	Lap. Volley Bdmnt (unit)	Budaya (klp)	Tradisi (klp)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Erot	1	1	1	-	-	-	-	1
2	Erot Daya	2	2	1	-	-	1	-	1
3	Dasan Re	2	2	1	-	-	1	-	1
4	Rahayu	2	-	1	-	1	1	-	1
5	Lendang Karang	2	1	1	-	-	1	-	1
6	Ld. Karang Bongkot	-	6	3	-	-	1	-	1
7	Kampung Muhajirin	1	-	2	1	-	-	-	1
JUMLAH		9	12	10	1	1	5	0	7

Prasarana Ekonomi

No.	Dusun	Kios/					Simpan Pinjam	Indus- tri RT	Indus- tri Mene- ngah	Indus- tri Besar
		Pasar (unit)	Toko (unit)	Warung (unit)	Bank (unit)	Koperasi (unit)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Erot	-	-	9	-	-	-	2	-	-
2	Erot Daya	-	-	18	-	-	-	1	-	-
3	Dasan Re	-	1	12	-	-	-	9	-	-
4	Rahayu	-	-	6	-	-	-	4	-	-
5	Lendang Karang	1	-	6	-	-	-	1	-	-
6	Ld. Karang Bongkot	-	-	12	-	-	-	4	-	-
7	Kampung Muhajirin	-	2	11	-	-	-	2	1	-
JUMLAH		1	3	74	0	0	0	23	1	0

Komunikasi dan Penerangan

No	Dusun	KOMONIKASI				PENERANGAN		
		Pesawat TV	Para Bola	Wartel	Telepon Rumah	Pemakai Listrik	Tidak Pakai Listrik	Penyedia Sumber Listrik
1	2	(unit)	(unit)	(unit)	(unit)	(unit)	(unit)	(unit)
1	Erot	65	31	-	-	103	-	
2	Erot Daya	165	25	-	-	274	-	
3	Dasan Re	235	39	-	-	258	-	
4	Rahayu	59	59	-	-	89	-	
5	Lendang Karang	113	97	-	-	113	-	
6	Ld. Karang Bongkot	80	80	-	-	154	-	
7	Kampung Muhajirin	31	27	-	-	47	-	
JUMLAH		748	358	0	0	1038	0	0

Luas Areal

No.	Dusun	LUAS AREAL(Ha)						
		Sawah	Lahan Kering	Perkebunan	Ladang	Tegalan	Hutan	Lain-lain
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Erot	10.5	-	1.1	-	1.9	-	-
2	Erot Daya	11.5	-	1	-	-	-	-
3	Dasan Re	25.7	5.1	2	3.5	3.5	-	-
4	Rahayu	30.15	3.5	3.5	10.7	10.7	-	-
5	Lendang Karang	37.5	-	4.1	-	-	-	-
6	Ld. Karang Bongkot	11	5.5	-	13.5	13.5	-	-
7	Kampung Muhajirin	15	-	-	-	-	-	-
JUMLAH		141.35	14.1	11.7	27.7	29.6	0	0

Luas Areal Padi dan Palawija

No.	Dusun	LUAS AREAL TANAM PADI / PALAWIJA (Ha)							
		Padi	Jagung	Ubi	Kacang Tanah	Kacang Kedelai	Cabai	Kubis	Tomat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Erot	11.1	9.11	3.1	2.3	1.5	2.9	-	3.1
2	Erot Daya	15.1	9	2.9	2.1	2	3.5	-	4.1
3	Dasan Re	9.5	7.8	7.1	2.11	2.1	3.5	-	4.9
4	Rahayu	15.7	15	7	2.4	1.3	3.9	-	7.11
5	Lendang Karang	15.5	17	3	3.45	1.9	6.9	-	9.1
6	Ld. Karang Bongkot	5.5	5	19	3.1	1.7	2.7	-	2.1
7	Kampung Muhajirin	7.9	6	2	1.5	1.2	2.1	-	3.1
JUMLAH		80.3	68.91	44.1	16.96	11.7	25.5	0	33.51

Komoditi Perkebunan dan Buah-buahan

No.	Dusun	TANAMAN PERKEBUNAN (Ha)				TANAMAN BUAH-BUAHAN (Ha)			
		Kelapa	Temb. Virginia	Temb. Rakyat	Tebu	Mangga	Rambutan	Jeruk	Pisang
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Erot	2.1	-	-	-	1.7	-	0.3	1.1
2	Erot Daya	2.9	-	-	-	1.9	-	0.5	1.2
3	Dasan Re	3.5	-	-	-	2.3	-	0.3	1.3
4	Rahayu	6.2	-	-	-	1.3	-	0.4	1.7
5	Lendang Karang	7.7	-	-	-	2.7	-	0.5	1.9
6	Ld. Karang Bongkot	7.3	-	-	-	2.9	-	0.8	2.7
7	Kampung Muhajirin	2.7	-	-	-	2.1	-	0.9	1.1
JUMLAH		32.4	0	0	0	14.9	0	3.7	11

Peternakan

No.	Dusun	POPULASI TERNAK (EKOR)								Jh. Klp. Tani Ternak
		Sapi	Kerbau	Kuda	Kambing/Domba	Ayam	Angsa	Kalkun	Itik	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Erot	69	-	-	25	235	-	-	11	1
2	Erot Daya	23	-	2	29	351	-	-	71	1
3	Dasan Re	23	-	2	41	705	-	-	29	
4	Rahayu	71	-	3	72	151	-	-	9	1
5	Lendang Karang	59	-	2	27	241	-	-	21	1
6	Ld. Karang Bongkot	170	-	-	19	345	1	-	15	2
7	Kampung Muhajirin	8	-	-	11	155	-	-	7	-
JUMLAH		423	0	9	224	2183	1	0	163	6

Data Sumber Daya Alam

DATA SUMBER DAYA ALAM											
L a h a n											
No.	Dusun	Pasir (Ha)	Bt.Kali (Ha)	Batu Apung (Ha)	Batu Tras (Ha)	Industri Bata (Ha)	Industri Genteng (Ha)	Industri Kapur (Ha)	Alang- Alang- (Ha)	Bambu (Ha)	Lain- Lain.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Erot	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-
2	Erot Daya	-	-	-	-	0.5	-	-	-	0.3	-
3	Dasan Re	-	-	0.5	-	3.5	-	-	0.5	0.5	-
4	Rahayu	0.2	-	0.7	-	2.3	-	-	3.7	1	-
5	Lendang Karang	0.4	-	-	-	-	0.1	-	-	1.5	-
6	Ld. Karang Bongkot	-	0.5	1.5	-	2.1	0.1	0.2	3.9	1.7	-
7	Kampung Muhajirin	-	-	-	-	0.9	-	-	-	0.3	-
JUMLAH		0.6	0.5	2.7	0	9.3	0.2	0.2	8.1	4.5	0

Data Sarana Perhubungan

DATA SARANA							
PERHUBUNGAN							
No.	Dusun	Jalan Aspal (M')	Jln.Per- kerasan (M')	Jalan Tanah (M')	Rabat Beton (M')	Jalan Lingkungan Paving Blok (M')	Tanah (M')
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Erot		400	500	850		
2	Erot Daya				770		450
3	Dasan Re	1,000			950		970
4	Rahayu	1,500					
5	Lendang Karang	500		700	200		
6	Ld. Karang Bongkot		1,000				1,000
7	Kampung Muhajirin		450	550	900		300
6	Ld. Karang Bongkot				710		300
7	Kampung Muhajirin		1,000	1,500			
7	Kampung Muhajirin				200		250
JUMLAH		1,500					
JUMLAH		4,500	2,850	3,250	4,580	-	3,270

DATA SARANA PERHUBUNGAN						
No.	Dusun	Jembatan			Duiker	
		Beton (M')	Besi (M')	Leng- kung (M')	Plat Beton (M')	Buis Beton (M')
1	2	9	10	11	12	13
1	Erot	1			1	
2	Erot Daya	2			1	
3	Dasan Re				5	
4	Rahayu				2	1
5	Lendang Karang				2	1
6	Ld. Karang Bongkot				2	
7	Kampung Muhajirin					
JUMLAH		3			13	2

Data Pengairan

DATA PENGAIRAN									
No.	Dusun	Saluran Irigasi				Bendung	Bangunan	Bangunan	Pintu
		Permanen	Semi Perm	Biasa	Darurat		Bagi. Perm	Bagi. Darrt	Air
		(m)	(m)	(m)	(m)	(Unit)	(Unit)	(Unit)	(Unit)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Erot		2,500	1,300					
2	Erot Daya		1,500	2,500				1	
3	Dasan Re		1,500	2,700					
4	Rahayu		2,100	2,900					2
5	Lendang Karang		2,300	3,000					
6	Ld. Karang Bongkot		1,900	2,700					
7	Kampung Muhajirin		1,100	2,700					
JUMLAH			12,900	17,800	-	-	-	-	3

Khususnya tataguna dan intesifikasi lahan yang ada di Desa Kalijaga Timur sbb :

Luas permukiman	25,93 Ha / m2
Luas persawahan	133,15 Ha / m2
Luas perkebunan	56,71 Ha / m2
Luas kuburan	3,95 Ha / m2
Perkantoran	0,50 Ha / m2
Luas prasarana umum lainnya	15,28 Ha / m2
Total luas	235,52 Ha / m2

TANAH KERING	
Tegal / lading	14,48 Ha / m2
Total Luas	14,48 Ha / m2

TANAH PERKEBUNAN	
Tanah perkebunan prorangan	56,71 Ha / m2
Total Luas	56,71 Ha / m2
TANAH FASILITAS UMUM	
Kas Desa / Kelurahan :	0,36 Ha / m2
Lapangan olahraga	10,03 Ha / m2
Perkantoran pemerintah	0,50 Ha / m2
Tempat pemakaman desa / umum	3,95 Ha / m2
Tempat pembuangan sampah	0,08 Ha / m2
Bangunan sekolah / perguruan tinggi	2,79 Ha / m2
Jalan	9,62 Ha / m2

1. Iklim

Curah hujan	100 – 120 mdl
Jumlah bulan hujan	6 Bulan
Kelembapan	24°C
Suhu rata-rata harian	23 ° - 34 °
Tinggi tempat dari permukaan laut	180 – 200 mdl
.....	

2. Jenis dan kesuburan tanah

Warna tanah (sebagian besar)	Abu-abu
Tekstur tanah	Pasiran / debu
Tingkat kemiringan tanah	3 Derajat
Lahan kritis	11,27 Ha / m2
Lahan terlantar	7,65 Ha/m2
.....	

Tingkat erosi tanah	
Luas tanah erosi ringan	- Ha / m2
Luas tanah erosi sedang	- Ha / m2
Luas tanah erosi berat	- Ha / m2
Luas tanah yang tidak ada erosi	- Ha / m2

3. Topografi

Bentang wilayah		
Desa / kelurahan dataran rendah	Ya	17,15 Ha / m2
Desa / kelurahan berbukit – bukit	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan dataran tinggi / pegunungan	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan leering gunung	Tidak	-Ha / m2

Desa / kelurahan tepi pantai / pesisir	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan kawasan rawa	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan kawasa gambut	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan aliran sungai	Ya	11,12 Ha / m2
Desa / kelurahan bantaran sungai	ya	4,93 Ha / m2
.....		
Letak		
Desa / kelurahan kawasa perkantoran	Ya	0.50 Ha / m2
Desa / kelurahan kawasan pertokoan / bisnis	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan kawasan campuran	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan kawasan industri	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan kepulauan	Ya	5,47 Ha / m2
Desa / kelurahan patai / pesisir	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan kawasan hutan	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan taman suaka	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan kawasan wisata	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan perbatasan dengan Negara lain	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan perbatasan dengan provinsi lain	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan perbatasan dengan kabupaten lain	Tidak	-Ha / m2
Desa / kelurahan perbatasan antar kecamatan lain	ya	10,79 Ha / m2
Desa / kelurahan Das / bantaran sungai	Ya	4,93 Ha / m2
Desa / kelurahan rawan banjir	Ya	33,2Ha / m2
Desa / kelurahan bebas banjir	Ya	216,8 Ha / m2
Desa / kelurahan potensial tsunami	Tidak	- Ha / m2
Desa / kelurahan rawan jalur gempa bumi	Tidak	- Ha / m2
Orbitasi		
Jarak ke ibu kota kecamatan	5 Km	
Lama jarak tempuh ke ibu kota kecamatan dengan kendaraan bermotor	0,15 Jam	
Lama jarak tempuh ke ibu kota kecamatan dengan berjalan kaki atau berkendara bermotor	1,15 Jam	
Kendaraan umum ke ibu kota kecamatan	234 Unit	Ada
Jarak ke ibu kota kabupaten / kota	21 Km	
Lama jarak tempuh ke ibu kota kabupaten dengan kendaraan bermotor	1,05 Jam	
Lama jarak tempuh ke ibu kota kabupaten dengan berjalan kaki atau kendaraan non bermotor	5,25 Jam	
Kendaraan umum ke ibu kota kabupaten / kota	210 Unit	Ada
Jarak ke ibu kota provinsi	60 Km	
Lama jarak tempuh ke ibu kota provinsi dengan kendaraan bermotor	2,3 Jam	
Lama jarak tempuh ke ibu kota provinsi dengan berjalan kaki atau kendaraan non bermotor	24,15 Jam	
Kendaraan umum ke ibu kota provinsi	- Unit	Ada

1. PERTANIAN

2. 1. TANAMAN PANGAN

1. Pemilikan Lahan pertanian Tanaman Pangan

Jumlah keluarga memiliki tanah pertanian	582 Keluarga
Tidak memiliki	701 Keluarga
Memiliki kurang 10 ha	562 Keluarga
Memiliki 10 – 50 ha	- Keluarga
Memiliki 50 – 100 ha	- Keluarga
Mimiliki lebih dari 100 ha	- Keluarga
Jumlah total keluarga petani	360 Keluarga

2. Luas Tanaman Pangan Menurut Komoditas Pada Tahun Ini

Jagung	73,74 Ha / m2	13 Ton / Ha
Kacang kedelai	13,38 Ha / m2	1,5 Ton / Ha
Kacang tanah	15,43 Ha / m2	18,9 Ton / Ha
Kacang panjang	5,97 Ha / m2	4 Ton / Ha
Kacang mede	-Ha / m2	-Ton / Ha
Dakang merah	-Ha / m2	-Ton / Ha
Padi sawah	Ha / m2	-Ton / Ha
Padi ladang	-Ha / m2	-Ton / Ha
Ubi kayu	9,25-Ha / m2	25 Ton / Ha
Ubi jalar	2,63 Ha / m2	19 Ton / Ha
Cabe	28,49 Ha / m2	8 Ton / Ha
Bawang merah	12,13 Ha / m2	7 Ton / Ha
Bawang putih	-Ha / m2	-Ton / Ha
Tomat	25,56 Ha / m2	20 Ton / Ha
Sawi	-Ha / m2	-Ton / Ha
Kentang	-Ha / m2	-Ton / Ha
Kubis	1,55 Ha / m2	25 Ton / Ha
Mentimun	11,71 Ha / m2	23 Ton / Ha
Buncis	-Ha / m2	-Ton / Ha
Broccoli	-Ha / m2	-Ton / Ha
Terong	3,75 Ha / m2	8,2 Ton / Ha
Bayam	2,91 Ha / m2	26 Ton / Ha
Kangkung	1,51 Ha / m2	28 Ton / Ha
Kacang tumis	-Ha / m2	-Ton / Ha
Umbi-umbian lain	0,47 Ha / m2	18 Ton / Ha
Selada	-Ha / m2	-Ton / Ha
Talas	-Ha / m2	-Ton / Ha
Wortel	-Ha / m2	-Ton / Ha
Tumpang sari	-Ha / m2	-Ton / Ha
.....	-Ha / m2	-Ton / Ha
.....	-Ha / m2	-Ton / Ha

Potensi Peternakan dan Perikanan

No	Komoditas	Produksi / Tahun		
		2019	2020	Sd 2025
1	Peternakan			
	- Sapi	419	400	393
	- Kerbau	-	-	-
	- Kambing	51	70	127
	- Ayam	303	572	703
2	Perikanan			
	- Keramba	-	-	-
	- Tambak	-	-	-
	- Empang	-	-	-

Kondisi Infrastruktur Perhubungan

Kondisi Infrastruktur Irigasi

No.	Uraian	Kondisi		Jumlah
		Baik	Rusak	
1.	Saluran Primer	-	3.000 M	3.000 M
2.	Saluran Skunder	-	7.000 M	7.000 M
3.	Saluran Tersier	-	-	-

Kondisi Infrastruktur Permukiman

No.	Uraian	2018	2019	Sd 2025
1.	Rumah Tidak Sehat	- KK	- KK	- KK
2.	Rumah Tidak Layak Huni	151 unit	120 unit	49 unit

Sumber daya air di Desa Kalijaga Timur terdiri dari air tanah (akifer) termasuk mata air dan air permukaan. Berdasarkan atas besaran curah hujan pertahun dan evapotranspirasi tahunan yang akan berpengaruh terhadap air meteorologis sesuai dengan gradasi sebaran curah hujan.

2.1.3 STATUS DESA DALAM IDM

Indeks Desa Membangun adalah Indeks Komposit yang dibentuk dari Indeks Ketahanan Sosial, Indeks Ketahanan Ekonomi dan Indeks Ketahanan Ekologi Desa.

Indeks Desa Membangun disusun untuk mendukung upaya Pemerintah dalam menangani pengentasan Desa Tertinggal dan peningkatan Desa Mandiri, untuk itu tujuan dari Indeks Desa Membangun adalah menetapkan status kemajuan dan kemandirian Desa; dan menyediakan data dan informasi dasar bagi pembangunan Desa.

Indeks Komposit sebagai informasi dasar bagi Pembangunan Desa sebagaimana dimaksud terbagi atas ;

1. Indeks Ketahanan Sosial (IKL), terdiri atas dimensi Modal Sosial, Kesehatan, Pendidikan dan Permukiman.
2. Indeks Ketahanan Ekonomi (IKE), terdiri atas dimensi Ekonomi; dan
3. Indeks Ketahanan Lingkungan (IKL), terdiri atas dimensi Ekologi.

Perangkat indikator yang dikembangkan dalam Indeks Desa Membangun dikembangkan berdasar konsepsi bahwa Desa untuk maju dan mandiri perlu kerangka kerja pembangunan berkelanjutan di mana aspek sosial, ekonomi, dan ekologi menjadi kekuatan yang saling mengisi dan menjaga potensi dan kemampuan Desa untuk mensejahterakan kehidupan Desa. Kebijakan dan aktivitas pembangunan dan pemberdayaan masyarakat Desa harus menghasilkan pemerataan dan keadilan, didasarkan dan memperkuat nilai-nilai lokal dan budaya, serta ramah lingkungan dengan mengelola potensi sumber daya alam secara baik dan berkelanjutan. Dalam konteks ini ketahanan sosial, ekonomi, dan ekologi bekerja sebagai dimensi yang memperkuat gerak proses dan

pencapaian tujuan pembangunan dan pemberdayaan masyarakat Desa. Dalam konteks dinamika Desa, perubahan sosial, ekonomi dan ekologi Desa yang terjadi tidaklah berdiri sendiri. Proses perubahan melibatkan banyak dimensi (multidimensi), tidak hanya Desa sebagai “unit wilayah” tetapi juga keterkaitan antar Desa, maupun pengaruh dari kluster yang lebih luas seperti kawasan, regional, nasional bahkan global. Perubahan demografi, peningkatan ataupun penurunan jumlah penduduk tidaklah semata-mata aspek ekonomi (faktor urbanisasi, misalnya) melainkan juga melibatkan aspek aspek sosial, seperti nilai-nilai budaya, atau situasi ekologi (lingkungan) yang sulit menopang kehidupan sehari-hari bagi penduduk.

Dari penilaian masing-masing Indikator komposit sesuai dengan kondisi masing-masing Desa, ada 5 jenis Status Desa dalam Indeks Desa Membangun yakni :

1. Desa Mandiri atau yang disebut Desa Sembada adalah Desa Maju yang memiliki kemampuan melaksanakan pembangunan Desa untuk peningkatan kualitas hidup dan kehidupan sebesar-besarnya kesejahteraan masyarakat Desa dengan ketahanan sosial, ketahanan ekonomi, dan ketahanan ekologi secara berkelanjutan;
2. Desa Maju atau yang disebut Desa Pra-Sembada adalah Desa yang memiliki potensi sumber daya sosial, ekonomi dan ekologi, serta kemampuan mengelolanya untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat Desa, kualitas hidup manusia, dan menanggulangi kemiskinan.
3. Desa Berkembang atau yang disebut Desa Madya adalah Desa potensial menjadi Desa Maju, yang memiliki potensi sumber daya sosial, ekonomi, dan ekologi tetapi belum mengelolanya secara optimal untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat Desa, kualitas hidup manusia dan menanggulangi kemiskinan.
4. Desa Tertinggal atau yang disebut Desa Pra-Madya adalah Desa yang memiliki potensi sumber daya sosial, ekonomi, dan ekologi tetapi belum, atau kurang mengelolanya dalam upaya peningkatan kesejahteraan masyarakat Desa, kualitas hidup manusia serta mengalami kemiskinan dalam berbagai bentuknya.
5. Desa Sangat Tertinggal atau yang disebut Desa Pratama adalah Desa yang mengalami kerentanan karena masalah bencana alam, goncangan ekonomi, dan konflik sosial sehingga tidak berkemampuan mengelola potensi sumber daya sosial, ekonomi, dan ekologi, serta mengalami kemiskinan dalam berbagai bentuknya.

Berdasarkan data dasar yang diperoleh dilapangan atas kondisi Indeks Desa Membangun Desa Kalijaga Timur, untuk Tahun 2025 Desa Kalijaga Timur masuk kategori **Desa Maju**, dengan nilai IKS = 0,869, IKE = 0.767, IKL = 0.8, sehingga total IDM Desa Kalijaga Timur = **0.8177**. Desa Mandiri adalah Desa yang memiliki Indeks Desa Membangun lebih besar (>) dari 0,8155.