



SEKOLAH TINGGI
PERTANAHAN NASIONAL
YOGYAKARTA



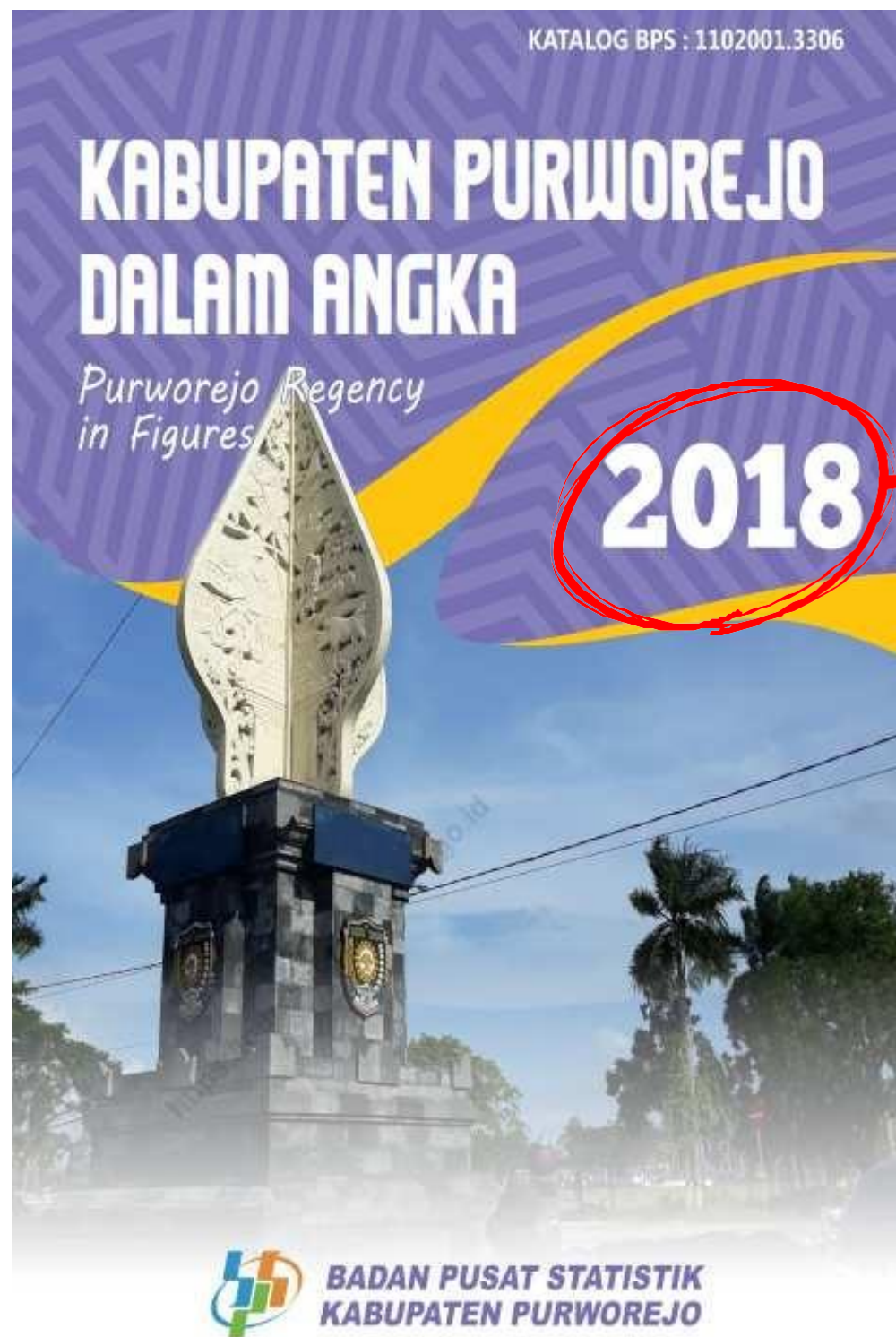
ANALISIS KEBUTUHAN SARANA PRASARANA DASAR KABUPATEN PURWOREJO

Disusun oleh:

Fikry Satrio

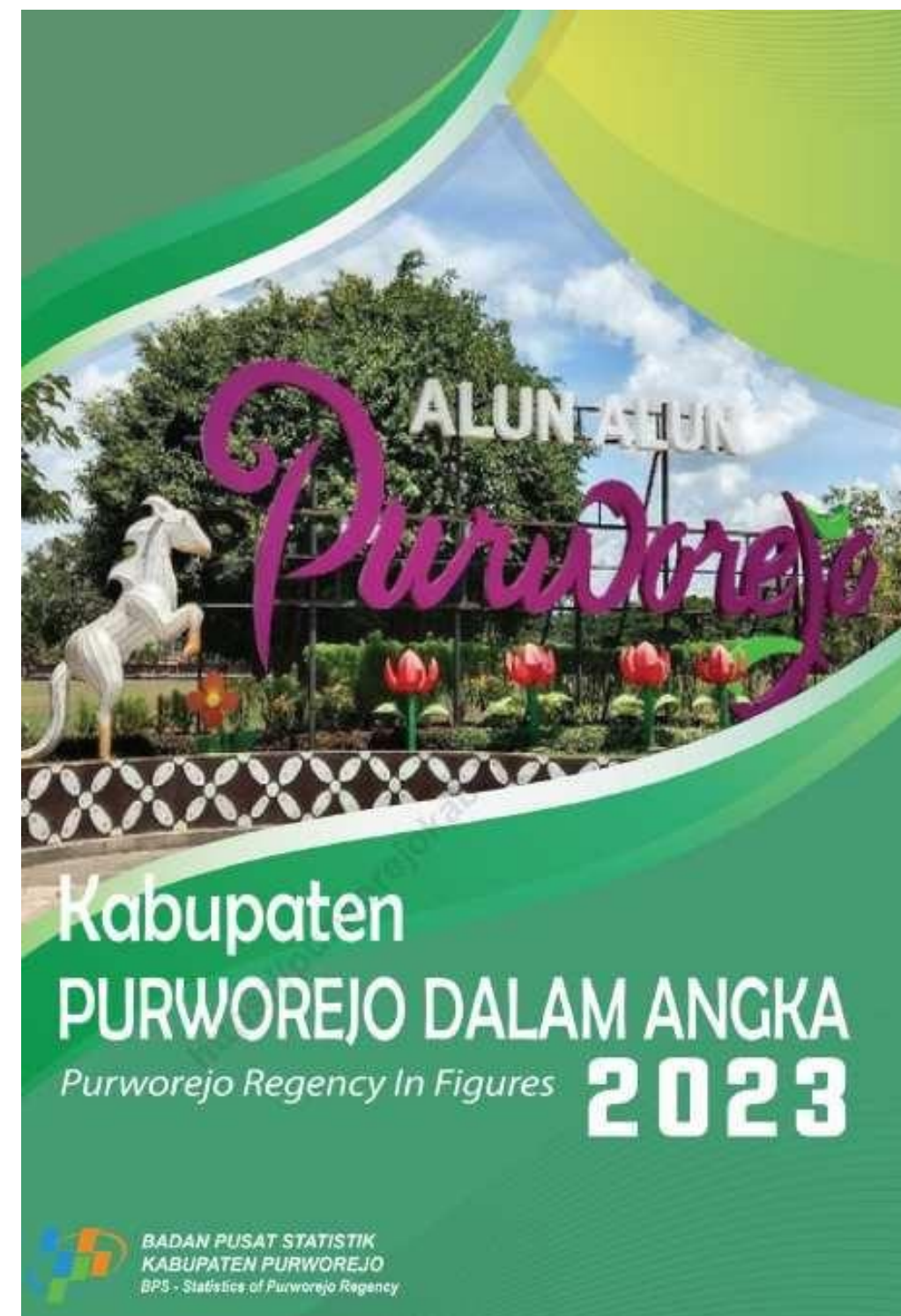
(22314190)

KETERSEDIAAN DATA



Untuk
Menghitung
Laju
Pertumbuh
Penduduk
dalam
Proyeksi
Penduduk

Data BPS Kabupaten Purworejo Tahun 2018 untuk
mendapatkan data jumlah penduduk tahun 2017



Data BPS Kabupaten Purworejo Tahun 2023 untuk
mendapatkan data jumlah penduduk tahun 2022

DATA JUMLAH PENDUDUK

Data Penduduk Kabupaten Purworejo
Tahun 2017

No	KECAMATAN	Jumlah Penduduk
1	Grabag	43.807
2	Ngombol	31.625
3	Purwodadi	37.436
4	Bagelen	29.498
5	Kaligesing	29.907
6	Purworejo	85.192
7	Banyuurip	41.090
8	Bayan	46.899
9	Kutoarjo	59.776
10	Butuh	39.854
11	Pituruh	46.924
12	Kemiri	52.002
13	Bruno	44.463
14	Gebang	40.925
15	Loano	35.494
16	Bener	49.682
JUMLAH		714.574

Sumber: Purworejo Dalam Angka 2018

Data Penduduk Kabupaten Purworejo
Tahun 2022

No	KECAMATAN	Jumlah Penduduk
1	Grabag	49.727
2	Ngombol	35.277
3	Purwodadi	41.652
4	Bagelen	30.541
5	Kaligesing	31.955
6	Purworejo	85.541
7	Banyuurip	43.464
8	Bayan	51.923
9	Kutoarjo	62.249
10	Butuh	42.248
11	Pituruh	51.823
12	Kemiri	59.247
13	Bruno	53.395
14	Gebang	43.697
15	Loano	38.391
16	Bener	57.127
JUMLAH		778.257

Sumber: Purworejo Dalam Angka 2023

JUMLAH FASILITAS KABUPATEN PURWOREJO TAHUN 2022

Data Jumlah Fasilitas Kabupaten
Purworejo Tahun 2022

Jenis Fasilitas	Jumlah	
Kantor Pos Pembantu	16	→ SARANA PEMERINTAH DAN PELAYANAN UMUM
TK	405	
SD	523	→ SARANA PENDIDIKAN DAN PEMBELAJARAN
SMP	88	
SMA	23	
Posyandu	1637	→ SARANA KESEHATAN
Puskesmas Pembantu	61	
Puskesmas	27	
Apotek	43	
Musholla/Langgar	2829	→ SARANA PERIBADATAN
Masjid Warga	1325	
Sarana Ibadah Agama Lain	78	
Toko/Warung	493	→ SARANA PERDAGANGAN DAN NIAGA
Pertokoan	493	

Sumber: Purworejo Dalam Angka 2023



LAJU PERTUMBUHAN PENDUDUK (PROYEKSI JUMLAH PENDUDUK)



Rumus :

$$P_n = P_o (1 + r)^t$$

Jumlah Penduduk Hasil Proyeksi

Jumlah Penduduk Eksisting

Laju Pertumbuhan Penduduk

Waktu

Diketahui bahwa jumlah penduduk Kabupaten Purworejo pada tahun 2017 sejumlah 714.574 dan hasil proyeksi penduduk Kabupaten Purworejo tahun 2022 adalah 778.257 maka berapakah laju pertumbuhan penduduk Kabupaten Purworejo ?

$$P_n = P_o (1 + r)^t$$

$$778.257 = 714.574 (1 + r)^{2022-2017}$$

$$\frac{778.257}{714.574} = (1 + r)^5$$

$$\sqrt[5]{\frac{778.257}{714.574}} = 1 + r$$

$$1,0172 = 1 + r$$

$$1,0172 - 1 = r$$

$$0,0172 = r$$

$$1,72\% = r$$

Jadi , Laju Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Purworejo adalah 1,72%



PROYEKSI JUMLAH PENDUDUK KABUPATEN PURWOREJO



TAHUN 2027, 2032 DAN 2037

Diketahui bahwa jumlah penduduk Kabupaten Purworejo pada tahun 2022 adalah 778. 257 dengan laju pertumbuhan penduduk sebesar 1,72% maka berapakah proyeksi penduduk Kabupaten Purworejo pada tahun 2027, 2032 dan 2037?

$$P_n = P_o (1 + r)^t$$

Jumlah Penduduk Hasil Proyeksi Jumlah Penduduk Eksisting Laju Pertumbuhan Penduduk Waktu

$$P(2027) = 778.257 (1 + 0,0172)^5$$
$$P(2027) = 847.529$$

$$P(2032) = 847.529 (1 + 0,0172)^5$$
$$P(2032) = 922.968$$

$$P(2037) = 922.968 (1 + 0,0172)^5$$
$$P(2037) = 1.005.121$$

Tabel 1. Proyeksi Kebutuhan Sarana Pemerintah dan Pelayanan Umum

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Pemerintah dan Pelayanan Umum							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Kantor Pos Pembantu	500	120.000	6	3.243	7	3.531	8	3.846	8	4.188

Sumber : Analisis Penulis, 2024

Kantor Pos Pembantu

Jumlah kebutuhan kantor pos pembantu pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 6 unit dengan jumlah eksisting kantor pos pembantu sebanyak 16 unit. Sehingga kebutuhan masyarakat Kabupaten Purworejo terkait kantor pos pembantu sudah terpenuhi hingga 15 tahun kedepan yaitu tahun 2037 karena proyeksi kebutuhan sarana ini dalam kurun waktu 15 tahun kedepan hanya sebanyak 8 unit.

Tabel 2. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Kantor Pos Pembantu	6	16	0

Sumber : Hasil Analisis

TAMAN KANAK-KANAK

Tabel 3. Proyeksi Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran

Tabel 3. Proyeksi Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran											
No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Taman Kanak-Kanak	500	1.250	623	311.303	678	339.012	738	369.187	804	402.048
2	Sekolah Dasar	2.000	1.600	486	972.821	530	1.059.412	577	1.153.710	628	1.256.401
3	SLTP	9.000	4.800	162	1.459.232	177	1.589.118	192	1.730.565	209	1.884.602
4	SMU	12.500	4.800	162	2.026.711	177	2.207.108	192	2.403.562	209	2.617.502

Sumber : Hasil Analisis

Taman Kanak-Kanak (TK)

Jumlah kebutuhan TK pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 623 unit dengan jumlah eksisting TK pada tahun 2022 sebanyak 405 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan TK belum memadai (masih kurang sekitar 218 TK) dan untuk proyeksi kebutuhan TK dalam kurun waktu 5 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya (678-405) 273 unit. Selanjutnya proyeksi kebutuhan TK dalam kurun waktu 10 dan 15 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 333 (738-405) unit dan 399 (804-405) unit.

Tabel 4. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
TK	623	405	218
SD	486	523	0
SMP	162	88	74
SMA	162	23	139

Sumber : Hasil Analisis

Tabel 3. Proyeksi Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Taman Kanak-Kanak	500	1.250	623	311.303	678	339.012	738	369.187	804	402.048
2	Sekolah Dasar	2.000	1.600	486	972.821	530	1.059.412	577	1.153.710	628	1.256.401
3	SLTP	9.000	4.800	162	1.459.232	177	1.589.118	192	1.730.565	209	1.884.602
4	SMU	12.500	4.800	162	2.026.711	177	2.207.108	192	2.403.562	209	2.617.502

Sumber : Hasil Analisis

Tabel 4. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
TK	623	405	218
SD	486	523	0
SMP	162	88	74
SMA	162	23	139

Sumber : Hasil Analisis

Sekolah Dasar

Jumlah kebutuhan SD pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 486 unit dengan jumlah eksisting SD pada tahun 2022 sebanyak 523 unit. Sehingga kebutuhan masyarakat terkait ketersediaan SD sudah terpenuhi dan untuk proyeksi kebutuhan SD dalam kurun waktu 5 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 7 (530-523) unit. Selanjutnya proyeksi kebutuhan SD dalam kurun waktu 10 dan 15 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 54 (577-523) unit dan 281 (628-523) unit.

SEKOLAH LANJUTAN TINGKAT PERTAMA

Tabel 3. Proyeksi Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Taman Kanak-Kanak	500	1.250	623	311.303	678	339.012	738	369.187	804	402.048
2	Sekolah Dasar	2.000	1.600	486	972.821	530	1.059.412	577	1.153.710	628	1.256.401
3	SLTP	9.000	4.800	162	1.459.232	177	1.589.118	192	1.730.565	209	1.884.602
4	SMU	12.500	4.800	162	2.026.711	177	2.207.108	192	2.403.562	209	2.617.502

Sumber : Hasil Analisis

Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama atau SMP

Jumlah kebutuhan SMP pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 162 unit dengan jumlah eksisting SMP pada tahun 2022 sebanyak 88 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan SMP belum memadai (masih butuh sekitar 74 SLTP) dan untuk proyeksi kebutuhan SMP dalam kurun waktu 5 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 89 (177-88) unit. Selanjutnya proyeksi kebutuhan SMP dalam kurun waktu 10 dan 15 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 104 (192-88) unit dan 121 (209-88) unit.

Tabel 4. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
TK	623	405	218
SD	486	523	0
SMP	162	88	74
SMA	162	23	139

Sumber : Hasil Analisis

SEKOLAH MENENGAH UMUM

Tabel 3. Proyeksi Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Pendidikan dan Pembelajaran							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Taman Kanak-Kanak	500	1.250	623	311.303	678	339.012	738	369.187	804	402.048
2	Sekolah Dasar	2.000	1.600	486	972.821	530	1.059.412	577	1.153.710	628	1.256.401
3	SLTP	9.000	4.800	162	1.459.232	177	1.589.118	192	1.730.565	209	1.884.602
4	SMU	12.500	4.800	162	2.026.711	177	2.207.108	192	2.403.562	209	2.617.502

Sumber : Hasil Analisis

Sekolah Menengah Umum atau SMA

Jumlah kebutuhan SMA pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 162 unit dengan jumlah eksisting SMA pada tahun 2022 sebanyak 23 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan SMA belum memadai (masih butuh sekitar 139 SMU) dan untuk proyeksi kebutuhan SMA dalam kurun waktu 5 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 154 (177-23) unit. Selanjutnya proyeksi kebutuhan SMA dalam kurun waktu 10 tahun dan 15 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 169 (192-23) unit dan 186 (209-23) unit.

Tabel 4. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
TK	623	405	218
SD	486	523	0
SMP	162	88	74
SMA	162	23	139

Sumber : Hasil Analisis



POSYANDU

Tabel 5. Proyeksi Kebutuhan Sarana Kesehatan

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Kesehatan							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Posyandu	60	1.250	623	37.356	678	40.681	738	44.302	804	48.246
2	Puskesmas Pembantu dan Balai Pengobatan Lingkungan	300	30.000	26	7.783	28	8.475	31	9.230	34	10.051
3	Puskesmas dan Balai Pengobatan	1.000	120.000	6	6.485	7	7.063	8	7.691	8	8.376
4	Apotik/Rumah Obat	250	30.000	26	6.485	28	7.063	31	7.691	34	8.376

Sumber : Hasil Analisis

Posyandu

Jumlah kebutuhan posyandu pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 623 unit dengan jumlah eksisting Posyandu sebanyak pada tahun 2022 sebanyak 1.637 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan Posyandu sudah terpenuhi hingga 15 tahun kedepan yaitu tahun 2037 karena proyeksi kebutuhan sarana ini dalam kurun waktu 15 tahun kedepan hanya sebanyak 804 unit.

Tabel 6. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Posyandu	623	1.637	0
Puskesmas Pembantu	26	61	0
Puskesmas	6	27	0
Apotek	26	43	0

Sumber : Hasil Analisis



Tabel 5. Proyeksi Kebutuhan Sarana Kesehatan

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Kesehatan							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Posyandu	60	1.250	623	37.356	678	40.681	738	44.302	804	48.246
2	Puskesmas Pembantu dan Balai Pengobatan Lingkungan	300	30.000	26	7.783	28	8.475	31	9.230	34	10.051
3	Puskesmas dan Balai Pengobatan	1.000	120.000	6	6.485	7	7.063	8	7.691	8	8.376
4	Apotik/Rumah Obat	250	30.000	26	6.485	28	7.063	31	7.691	34	8.376

Sumber : Hasil Analisis

Tabel 6. Perbandingan Ketersediaan dengan
Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Posyandu	623	1.637	0
Puskesmas Pembantu	26	61	0
Puskesmas	6	27	0
Apotek	26	43	0

Sumber : Hasil Analisis

Puskesmas Pembantu

Jumlah kebutuhan puskesmas pembantu pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 26 unit dengan jumlah eksisting puskesmas pembantu pada tahun 2022 sebanyak 61 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan puskesmas pembantu sudah terpenuhi hingga 15 tahun kedepan yaitu tahun 2037 karena proyeksi kebutuhan sarana ini dalam kurun waktu 15 tahun kedepan hanya sebanyak 34 unit.



Tabel 5. Proyeksi Kebutuhan Sarana Kesehatan

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Kesehatan							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Posyandu	60	1.250	623	37.356	678	40.681	738	44.302	804	48.246
2	Puskesmas Pembantu dan Balai Pengobatan Lingkungan	300	30.000	26	7.783	28	8.475	31	9.230	34	10.051
3	Puskesmas dan Balai Pengobatan	1.000	120.000	6	6.485	7	7.063	8	7.691	8	8.376
4	Apotik/Rumah Obat	250	30.000	26	6.485	28	7.063	31	7.691	34	8.376

Sumber : Hasil Analisis

Puskesmas dan Balai Pengobatan

Jumlah kebutuhan puskesmas pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 6 unit dengan jumlah eksisting puskesmas pada tahun 2022 sebanyak 27 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan puskesmas sudah terpenuhi hingga 15 tahun kedepan yaitu tahun 2037 karena proyeksi kebutuhan sarana ini dalam kurun waktu 15 tahun kedepan hanya sebanyak 8 unit.

Tabel 6. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Posyandu	623	1.637	0
Puskesmas Pembantu	26	61	0
Puskesmas	6	27	0
Apotek	26	43	0

Sumber : Hasil Analisis



Tabel 5. Proyeksi Kebutuhan Sarana Kesehatan

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Kesehatan							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Posyandu	60	1.250	623	37.356	678	40.681	738	44.302	804	48.246
2	Puskesmas Pembantu dan Balai Pengobatan Lingkungan	300	30.000	26	7.783	28	8.475	31	9.230	34	10.051
3	Puskesmas dan Balai Pengobatan	1.000	120.000	6	6.485	7	7.063	8	7.691	8	8.376
4	Apotik/Rumah Obat	250	30.000	26	6.485	28	7.063	31	7.691	34	8.376

Sumber : Hasil Analisis

Tabel 6. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Posyandu	623	1.637	0
Puskesmas Pembantu	26	61	0
Puskesmas	6	27	0
Apotek	26	43	0

Sumber : Hasil Analisis

Apotik/Rumah Obat

Jumlah kebutuhan apotik pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 26 unit dengan jumlah eksisting apotek sebanyak 43 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan apotek sudah terpenuhi hingga 15 tahun kedepan karena proyeksi kebutuhan sarana ini dalam kurun 15 tahun kedepan hanya sebanyak 34 unit.

MUSOLLA/LANGGAR

Tabel 7. Proyeksi Kebutuhan Sarana Peribadatan											
No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Peribadatan							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Musholla/Langgar	100	250	3.113	311.303	3.390	339.012	3.692	369.187	4.020	402.048
2	Mesjid Warga	600	2.500	311	186.782	339	203.407	369	221.512	402	241.229
3	Sarana Ibadah Agama Lain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber : Hasil Analisis K

Musholla/Langgar

Jumlah kebutuhan Musholla pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 3.113 unit dengan jumlah eksisting Musholla pada tahun 2022 sebanyak 2.829 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan Musholla belum memadai (masih kurang sekitar 284 Musholla) dan untuk proyeksi kebutuhan Musholla dalam kurun waktu 5 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya (3.390-2.829) 561 unit. Selanjutnya proyeksi kebutuhan Musholla dalam kurun waktu 10 dan 15 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 863 (3.692-2.829) unit dan 1.191 (4.020-2.829) unit.

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Kebutuhan (2032)	Kekurangan
Tabel 8. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana			
Musholla/Langgar	3.113	2.829	284
Masjid Warga	311	1325	0
Sarana Ibadah Agama Lain	-	78	0

Sumber : Hasil Analisis

MESJID WARGA

Tabel 7. Proyeksi Kebutuhan Sarana Peribadatan

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Peribadatan							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Musholla/Langgar	100	250	3.113	311.303	3.390	339.012	3.692	369.187	4.020	402.048
2	Mesjid Warga	600	2.500	311	186.782	339	203.407	369	221.512	402	241.229
3	Sarana Ibadah Agama Lain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber : Hasil Analisis

Mesjid Warga

Jumlah kebutuhan Masjid pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 311 unit dengan jumlah eksisting Masjid pada tahun 2022 sebanyak 1.325 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan Masjid sudah terpenuhi hingga 15 tahun kedepan karena proyeksi kebutuhan sarana ini dalam kurun 15 tahun kedepan hanya sebanyak 402 unit.

Tabel 8. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Musholla/Langgar	3.113	2.829	284
Masjid Warga	311	1325	0
Sarana Ibadah Agama Lain	-	78	0

Sumber : Hasil Analisis

SARANA IBADAH AGAMA LAIN

Tabel 7. Proyeksi Kebutuhan Sarana Peribadatan

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Peribadatan							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Musholla/Langgar	100	250	3.113	311.303	3.390	339.012	3.692	369.187	4.020	402.048
2	Mesjid Warga	600	2.500	311	186.782	339	203.407	369	221.512	402	241.229
3	Sarana Ibadah Agama Lain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber : Hasil Analisis

Sarana Ibadah Agama Lain

Untuk sarana ibadah lain, di Kabupaten Purworejo telah memiliki 78 unit yang terdiri dari 53 Gereja Protestan, 23 Gereja Katolik, dan 2 Pura Standar yang digunakan sarana ibadah agama lain, adalah sebagai berikut:

- Katolik mengikuti paroki.
- Hindu mengikuti adat.
- Budha dan kristen protestan mengikuti sistem kekerabatan atau hirarki lembaga.

Tabel 8. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Musholla/Langgar	3.113	2.829	284
Masjid Warga	311	1325	0
Sarana Ibadah Agama Lain	-	78	0

Sumber : Hasil Analisis



TOKO//WARUNG

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Perdagangan dan Niaga							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Toko/Warung	100	250	3.113	311.303	3.390	339.012	3.692	369.187	4.020	402.048
2	Pertokoan	3.000	6.000	130	389.129	141	423.765	154	461.484	168	502.560

Sumber : Hasil Analisis

Toko/Warung

Jumlah kebutuhan toko/warung pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 3.113 unit dengan jumlah eksisting toko/warung pada tahun 2022 sebanyak 493 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan toko/warung belum memadai dan untuk proyeksi kebutuhan toko/warung dalam kurun waktu 5 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 2.897 unit. Selanjutnya proyeksi kebutuhan toko/warung dalam kurun waktu 10 dan 15 tahun kedepan dibutuhkan setidaknya 3.199 unit dan 3.527 unit.

Tabel 10. Perbandingan Ketersediaan dengan Kebutuhan Berdasarkan Sarana			
Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Toko/Warung	3.113	493	2.620
Pertokoan	130	493	0

Sumber : Hasil Analisis



Tabel 9. Proyeksi Kebutuhan Sarana Perdagangan dan Niaga

No	Jenis Fasilitas	Luas/unit (m2)	Jumlah Penduduk Pendukung (Jiwa)	Kebutuhan Sarana Perdagangan dan Niaga							
				Tahun 2022 (Eksisting)		Tahun 2027 (I)		Tahun 2032 (II)		Tahun 2037 (III)	
				Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)	Jumlah (Unit)	Luas Lahan (m2)
Proyeksi Penduduk (Jiwa)				778.257		847.529		922.968		1.005.121	
1	Toko/Warung	100	250	3.113	311.303	3.390	339.012	3.692	369.187	4.020	402.048
2	Pertokoan	3.000	6.000	130	389.129	141	423.765	154	461.484	168	502.560

Sumber : Hasil Analisis

Tabel 10. Perbandingan Ketersediaan dengan
Kebutuhan Sarana

Sarana	Kebutuhan Berdasarkan SNI (2022)	Eksisting (2022)	Kekurangan
Toko/Warung	3.113	493	2.620
Pertokoan	130	493	0

Sumber : Hasil Analisis

Pertokoan

Jumlah kebutuhan pertokoan pada tahun 2022 berdasarkan SNI adalah 130 unit dengan jumlah eksisting pertokoan sebanyak 493 unit. Sehingga kebutuhan terkait ketersediaan pertokoan sudah terpenuhi hingga 15 tahun kedepan yaitu tahun 2037 karena proyeksi kebutuhan sarana ini dalam kurun waktu 15 tahun kedepan hanya sebanyak 168 unit

