



LAMPIRAN

Peta Satuan Penggunaan Lahan Kabupaten Karawang

no	Jenis Tanah	Kemiringan	Ketinggian	Banjir	Zone agroklimat	
1	Podsol Merah Kuning	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	Tanpa	B	S2
2	Latosol	25 - 45% (Curam)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B	N1
3	Latosol	15 - 25% (Berbukit)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B	S2
4	Latosol	15 - 25% (Berbukit)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B	S2
5	Latosol	8 - 15% (berombak)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B	S2
6	Latosol	8 - 15% (berombak)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B	S2
7	Latosol	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	banjir	E	S2
8	Grumosol	25 - 45% (Curam)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B	N1
9	Grumosol	15 - 25% (Berbukit)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B	S3
10	Grumosol	8 - 15% (berombak)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B	S2
11	Grumosol	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	Tanpa	B	S2
12	Regosol	8 - 15% (berombak)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B	S2
13	Regosol	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	Tanpa	B	S2
14	Alluvial	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	banjir	F	S2

1	Podsol Merah Kuning	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	Tanpa	B
---	---------------------	----------------	------------------	-------	---

	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	90-180 cm	S ₁	S ₁	S ₂
2	Kelas besar butir		Lempung berpasir hingga liat sedang kebanyakan ialah lempung berliat	N ₁	N ₁	N ₁
3	Permeabilitas		Sedang hingga lambat	S ₃	-	-
4	Erodibilitas	e	Peka	-	S ₃	S ₃
5	Drainase	d	Agak terhambat	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	4,0 - 5,5	S ₂	S ₃	S ₃

	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
7	Kesuburan Tanah	n	Rendah sampai sedang	S ₃	S ₃	S ₃
8	Ketinggian	t	<500 mdpl	S ₁	-	-
9	Kemiringan		0 – 8 %	S ₂	S ₂	S ₁
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
Jumlah				4S ₁ ,3S ₂ , 2S ₃ ,1N ₁	3S ₁ ,3S ₃ , 2N ₁	3S ₁ ,1S ₂ , 3S ₃ , 2N ₁ ,
KLA				S ₂ s	S ₂ sd	S ₂ sd
KLP				S ₂ s	S ₂ s	S ₂ s

2	Latosol	25 - 45% (Curam)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B
---	---------	------------------	-------------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	130 - 150 cm	S ₁	S ₁	S ₂
2	Kelas besar butir		Berliat Halus	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas		Sedang hingga lambat	S ₂	-	-
4	Erodibilitas	e	Cepat - lambat	-	N ₁	N ₁
5	Drainase	d	Kurang baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	4,5 - 6,5	S ₂	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Tinggi sedang	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	300 - 1200 M	N ₁	-	-
9	Kemiringan		25 - 45%	N ₂	N ₂	N ₂

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
	Jumlah			4S ₁ , 4S ₂ , 1N ₁ , 1N ₂	4S ₁ , 1S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂	3S ₁ , 2S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂
	KLA			N ₁ t	S ₃ ted	S ₃ ted
	KLP			N ₁ t	S ₃ t	S ₃ t

3	Latosol	15 - 25% (Berbukit)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B
---	---------	---------------------	-------------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	130 - 150 cm	S ₁	S ₁	S ₂
2	Kelas besar butir		Berliat Halus	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas		Sedang hingga lambat	S ₂	-	-
4	Erodibilitas	e	Cepat - lambat	-	N ₁	N ₁
5	Drainase	d	Kurang baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	4,5 - 6,5	S ₂	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Tinggi sedang	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	300 - 1200 M	N ₁	-	-
9	Kemiringan		15 - 25%	N ₁	N ₂	N ₂
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
	Jumlah			4S ₁ , 4S ₂ , 2N ₁	4S ₁ , 1S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂	3S ₁ , 2S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂
	KLA			S ₂ t	S ₂ tde	S ₁ tde
	KLP			S ₂ t	S ₂ t	S ₂ t

4	Latosol	15 - 25% (Berbukit)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B
---	---------	---------------------	--------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	130 - 150 cm	S ₁	S ₁	S ₂
2	Kelas besar butir	s	Berliat Halus	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas		Sedang hingga lambat	S ₂	-	-
4	Erodibilitas	e	Cepat - lambat	-	N ₁	N ₁
5	Drainase	d	Kurang baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	4,5 - 6,5	S ₂	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Tinggi sedang	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	26 - 300 M	S ₁	-	-
9	Kemiringan		15 - 25%	N ₁	N ₂	N ₂
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
	Jumlah			5S ₁ , 4S ₂ , 1N ₁	4S ₁ , 1S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂	3S ₁ , 2S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂
	KLA			S ₂ t	S ₂ tde	S ₂ tde

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
	KLP			S ₂ t	S ₂ t	S ₂ t

5	Latosol	8 - 15% (berombak)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B
---	---------	-----------------------	----------------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	130 - 150 cm	S ₁	S ₁	S ₂
2	Kelas besar butir		Berliat Halus	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas		Sedang hingga lambat	S ₂	-	-
4	Erodibilitas	e	Cepat - lambat	-	N ₁	N ₁
5	Drainase	d	Kurang baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	4,5 - 6,5	S ₂	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Tinggi sedang	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	300 - 1200 M	S ₃	-	-
9	Kemiringan		08 - 15%	S ₃	S ₃	S ₂
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
	Jumlah			4S ₁ ,4S ₂ , 2S ₃	4S ₁ ,1S ₂ , 2S ₃ , 2N ₁ ,	3S ₁ ,3S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ ,
	KLA			S ₂ t	S ₃ ed	S ₃ ed
	KLP			S ₂ t	S ₃	S ₃

6	Latosol	8 - 15% (berombak)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B
---	---------	-----------------------	--------------------	-------	----------

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	130 - 150 cm	S ₁	S ₁	S ₂
2	Kelas besar butir		Berliat Halus	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas		Sedang hingga lambat	S ₂	-	-
4	Erodibilitas	e	Cepat - lambat	-	N ₁	N ₁
5	Drainase	d	Kurang baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	4,5 - 6,5	S ₂	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Tinggi sedang	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	26 - 300 Mdpl	S ₁	-	-
9	Kemiringan		08 - 15%	S ₃	N ₁	S ₃
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
Jumlah				5S ₁ , 4S ₂ , 1S ₃ ,	4S ₁ , 1S ₂ , 1S ₃ , 3N ₁ ,	3S ₁ , 2S ₂ , 2S ₃ , 2N ₁ ,
KLA				S ₂ tan	S ₃ dte	S ₃ dte
KLP				S ₂ t	S ₃ t	S ₃ t

7	Latosol	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	banjir	E
---	---------	----------------	------------------	--------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	130 - 150 cm	S ₁	S ₁	S ₂
2	Kelas besar butir		Berliat Halus	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas		Sedang hingga lambat	S ₂	—	—
4	Erodibilitas	e	Cepat - lambat	—	N ₁	N ₁
5	Drainase	d	Kurang baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	4,5 - 6,5	S ₂	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Tinggi sedang	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	0 - 26 Mdpl	S ₁	—	—
9	Kemiringan		0 - 8 %	S ₂	S ₂	S ₁
10	Zona Agroklimat	r	E	N ₂	N ₂	N ₂
11	Banjir	f	Banjir	S ₂	S ₂	S ₂
Jumlah				3S ₁ , 6S ₂ , 1N ₂	2S ₁ , 3S ₂ , 1S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂	2S ₁ , 2S ₂ , 2S ₃ , 2N ₁ , 1N ₂
KLA				S ₂ sdr	S ₃ are	S ₃ are
KLP				S ₂	S ₃	S ₃

8	Grumosol	25 - 45% (Curam)	Pegunungan 300 - 1200 M	Tanpa	B
---	----------	------------------	-------------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	100 - 200 cm	S ₁	S ₁	S ₁
2	Kelas besar butir		Lempung Berliat-	N ₁	N ₁	N ₁

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
			liat			
3	Permeabilitas		Cukup Lambat	N ₂	-	-
4	Erodibilitas	e	Sangat Peka	-	N ₂	N ₂
5	Drainase	d	Cukup Baik	N ₁	N ₁	N ₁
6	PH	a	6,0 – 8,0	S ₃	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Rendah sampai sedang	N ₁	S ₃	S ₃
8	Ketinggian		300 – 1200 Mdpl	N ₁	-	-
9	Kemiringan	t	25 - 45 %	N ₂	N ₂	N ₂
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
Jumlah				3S ₁ , 1S ₃ , 4N ₁ , 2N ₂	3S ₁ ,2S ₃ , 2N ₁ , 2N ₂ ,	3S ₁ ,2S ₃ , 2N ₁ , 2N ₂ ,
KLA				N ₁ sdr	S ₂ te	S ₂ te
KLP				N ₁ st	S ₂ te	S ₂ te

9	Grumosol	15 - 25% (Berbukit)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B
---	----------	---------------------	--------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	100 - 200 cm	S ₁	S ₁	S ₁
2	Kelas besar butir		Lempung Berliat-liat	N ₁	N ₁	N ₁
3	Permeabilitas		Cukup Lambat	N ₂	-	-
4	Erodibilitas	e	Sangat Peka	-	N ₂	N ₂

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
5	Drainase	d	Cukup Baik	N ₁	N ₁	N ₁
6	PH	a	6,0 – 8,0	S ₃	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Rendah sampai sedang	N ₁	S ₃	S ₃
8	Ketinggian		26 - 300 Mdpl	S ₁	–	–
9	Kemiringan	t	15 - 25 %	N ₁	N ₁	N ₁
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
Jumlah				4S ₁ , 1S ₃ , 4N ₁ , 1N ₂	3S ₁ , 2S ₃ , 3N ₁ , 1N ₂	3S ₁ , 2S ₃ , 3N ₁ , 1N ₂
KLA				N ₁ sdnt	S ₃ sedt	S ₃ sedt
KLP				S ₃ st	S ₃ s	S ₃ s

10	Grumosol	8 - 15% (berombak)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	E
----	----------	-----------------------	--------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	100 - 200 cm	S ₁	S ₁	S ₁
2	Kelas besar butir		Lempung Berliat-liat	N ₁	N ₁	N ₁
3	Permeabilitas		Cukup Lambat	N ₂	–	–
4	Erodibilitas	e	Sangat Peka	–	N ₂	N ₂
5	Drainase	d	Cukup Baik	N ₂	N ₂	N ₂
6	PH	a	6,0 – 8,0	S ₃	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Rendah sampai sedang	N ₁	S ₃	S ₃

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
8	Ketinggian	t	26 - 300 Mdpl	S ₁	–	–
9	Kemiringan		08 - 15 %	S ₃	S ₃	S ₂
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
Jumlah				4S ₁ ,2S ₃ , 2N ₁ , 2N ₂	3S ₁ ,3S ₃ , 1N ₁ , 2N ₂ ,	3S ₁ ,2S ₃ , , 1N ₁ , 2N ₂ ,
KLA				S ₂ sd	S ₃ sed	S ₃ sed
KLP				S ₂ s	S ₂ s	S ₂ s

11	Grumosol	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	Tanpa	B
----	----------	----------------	------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	100 - 200 cm	S ₁	S ₁	S ₁
2	Kelas besar butir		Lempung Berliat-liat	N ₂	N ₂	N ₂
3	Permeabilitas		Cukup Lambat	N ₂	–	–
4	Erodibilitas	e	Sangat Peka	–	N ₂	N ₂
5	Drainase	d	Cukup Baik	N ₂	N ₂	N ₂
6	PH	a	6,0 – 8,0	S ₃	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Rendah sampai sedang	N ₁	S ₃	S ₃
8	Ketinggian	t	0 - 26 Mdpl	S ₁	–	–
9	Kemiringan		0 - 8 %	S ₂	S ₂	S ₁
10	Zona					

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
	Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
	Jumlah			4S ₁ ,1S ₂ , 1S ₃ ,1N ₁ , 3N ₂	3S ₁ ,1S ₂ , 2S ₃ ,3N ₂	4S ₁ ,2S ₃ , ,2N ₂
	KLA			S ₂ sdn	S ₂ sed	S ₂ sed
	KLP			S ₂ s	S ₂ s	S ₂ s

12	Regosol	8 - 15% (berombak)	Dataran 26 - 300 M	Tanpa	B
----	---------	-----------------------	--------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	<25 cm	S ₃	S ₃	N ₁
2	Kelas besar butir		Pasir sampai lempung berdebu	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas		Cepat - sangat cepat	N ₁	-	-
4	Erodibilitas	e	Peka erosi	-	S ₁	S ₁
5	Drainase	d	Kurang Baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	5,0 – 6,0	S ₁	S ₂	S ₂
7	Kesuburan Tanah	n	Sedang sampai tinggi	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	26 - 300 Mdpl	S ₁	-	-
9	Kemiringan		8 - 15 %	S ₃	S ₃	S ₂
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
	Jumlah			5S ₁ , 2S ₂ , 2S ₃ , 1N ₁	3S ₁ ,2S ₂ , 2S ₃ , 1N ₁	4S ₁ ,3S ₂ , ,2N ₁
	KLA			S ₂ s	S ₂ d	S ₂ sd
	KLP			S ₂ s	S ₂	S ₂ s

13	Regosol	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	Tanpa	B
----	---------	----------------	------------------	-------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	<25 cm	S ₃	S ₃	N ₁
2	Kelas besar butir		Pasir sampai lempung berdebu Cepat - sangat cepat	S ₁	S ₁	S ₁
3	Permeabilitas			N ₁		
4	Erodibilitas			e	Peka erosi	–
5	Drainase	d	Kurang Baik	S ₂	N ₁	N ₁
6	PH	a	5,0 – 6,0	S ₁	S ₂	S ₂
7	Kesuburan Tanah	n	Sedang sampai tinggi	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	0 - 26 Mdpl	S ₁	–	–
9	Kemiringan		0 - 8%	S ₂	S ₂	S ₁
10	Zona Agroklimat	r	B	S ₁	S ₁	S ₁
11	Banjir	f	Tanpa	S ₁	S ₁	S ₁
	Jumlah			5S ₁ , 3S ₂ , 1S ₃ , 1N ₁	4S ₁ ,3S ₂ , 1S ₃ , 1N ₁	5S ₁ ,2S ₂ , ,2N ₁

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
	KLA			S ₂ s	S ₂ s	S ₂ se
	KLP			S ₂ s	S ₂ s	S ₂ s

14	Alluvial	0 - 8% (Datar)	Dataran 0 - 26 M	banjir	F
----	----------	----------------	------------------	--------	---

No	Faktor	Simbol	Nilai/Kriteria	Kelas Kesesuaian Lahan		
				TPSTH	TPLK	TT/TP
1	Kedalaman efektif	s	>50 cm	S ₂	S ₂	S ₃
2	Kelas besar butir	s	Liat-liat berpasir	S ₃	S ₃	S ₃
3	Permeabilitas		Lambat	S ₁	-	-
4	Erodibilitas	e	Cukup Peka	-	N ₁	N ₁
5	Drainase	d	Sedang	S ₃	N ₁	N ₁
6	PH	a	7,0 – 8,0	S ₃	S ₃	S ₃
7	Kesuburan Tanah	n	Sedang sampai tinggi	S ₂	S ₂	S ₂
8	Ketinggian	t	0 - 26 Mdpl	S ₁	-	-
9	Kemiringan		0 - 8%	S ₂	S ₂	S ₁
10	Zona Agroklimat	r	F	N ₂	N ₁	S ₃
11	Banjir	f	Banjir	S ₂	S ₂	S ₂
	Jumlah			2S ₁ , 4S ₂ , 1S ₃ , 1N ₂	4S ₂ , 1S ₃ , 3N ₁	1S ₁ , 2S ₂ , 3S ₃ , 2N ₁
	KLA			S ₂ r	N ₁ edr	S ₃ ed
	KLP			S ₂	S ₃	S ₃