

# 1000 Soal TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI

Untuk Kelas X, XI dan XII SMA/MA



Andi Hidayat

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan buku “Teka Teki Silang Geografi SMA” ini. Buku ini diharapkan dapat memberikan alternatif media belajar yang menyenangkan, menantang, dan efektif bagi siswa-siswa SMA/MA yang mempelajari Geografi. Geografi adalah ilmu yang kaya akan istilah, konsep dan proses. Untuk menguasai kekayaan materi tersebut, diperlukan metode belajar yang tidak hanya menghafal, tetapi juga melatih pemahaman dan mengasah ingatan. Soal dalam bentuk Teka Teki Silang (TTS) dapat berperan sebagai alat yang unik. Melalui pendekatan permainan, siswa diajak untuk terlibat aktif, mengingat kembali konsep, dan menghubungkan kata-kata kunci dengan cara yang lebih interaktif dan tidak monoton.

Buku ini berisi 100 tema TTS yang merepresentasikan inti materi pembelajaran geografi untuk jenjang SMA/MA. Setiap TTS didesain tidak hanya sebagai pengisi waktu luang, tetapi sebagai pelengkap pembelajaran, dengan pertanyaan-pertanyaan yang mengacu pada kompetensi dasar yang harus dikuasai siswa. Setiap tema TTS disajikan dalam 10 kode yang berbeda, dengan isi dan jumlah pertanyaan tetap sama. Hal ini memungkinkan guru untuk menggunakan kode yang berbeda untuk kelas yang berbeda, dapat mencegah kebiasaan mencontek dan meningkatkan orisinalitas berpikir siswa. Dengan demikian, buku ini dapat dimanfaatkan secara lebih fleksibel dan berulang, baik di dalam kelas, sebagai tugas mandiri, maupun dalam kegiatan belajar kelompok.

Penulis berharap buku “Teka Teki Silang Geografi SMA” ini dapat menjadi teman belajar yang bermanfaat bagi para siswa untuk memperdalam pemahaman, menguasai kosakata teknis, dan pada akhirnya mencintai ilmu geografi. Buku ini juga diharapkan dapat membantu Bapak/Ibu Guru dalam memberikan suasana baru dalam proses pembelajaran. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa buku ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun dari para pembaca, baik siswa, guru, maupun praktisi pendidikan, sangat diharapkan untuk perbaikan dan penyempurnaan di masa mendatang. Akhir kata, semoga kehadiran buku ini dapat memberikan kontribusi nyata bagi peningkatan kualitas pembelajaran geografi di Indonesia. Selamat belajar dan selamat bersenang-senang!

Gunungkidul, 02 Januari 2026



**Andi Guru Geografi**

<https://bloggeografi.id/2026/01/01/buku-1000-tts-geografi-sma-ma/>

# DAFTAR ISI

	Halaman
COVER.....	1
KATA PENGANTAR .....	2
DAFTAR ISI .....	3
<b>PENGERTIAN GEOGRAFI.....</b>	<b>7</b>
<b>PENGERTIAN, OBJEK STUDI DAN PENDEKATAN GEOGRAFI .....</b>	<b>7</b>
<b>ASPEK DAN KONSEP GEOGRAFI .....</b>	<b>18</b>
<b>PRINSIP, CABANG ILMU DAN MANFAAT GEOGRAFI .....</b>	<b>29</b>
<b>PENGERTIAN DASAR GEOGRAFI .....</b>	<b>40</b>
<b>PENGETAHUAN PETA.....</b>	<b>51</b>
<b>PENGERTIAN, FUNGSI, TUJUAN DAN JENIS PETA.....</b>	<b>51</b>
<b>KOMPONEN PETA.....</b>	<b>62</b>
<b>MEMBACA PETA DAN PROYEKSI PETA.....</b>	<b>73</b>
<b>PETA DAN PEMETAAN .....</b>	<b>84</b>
<b>PENGINDERAAN JAUH .....</b>	<b>95</b>
<b>PENGERTIAN DAN KOMPONEN PENGINDERAAN JAUH.....</b>	<b>95</b>
<b>INTERPRETASI CITRA .....</b>	<b>106</b>
<b>TEKNIK INTERPRETASI DAN JENIS-JENIS CITRA .....</b>	<b>117</b>
<b>PENGINDERAAN JAUH .....</b>	<b>128</b>
<b>SISTEM INFORMASI GEOGRAFI.....</b>	<b>139</b>
<b>PENGERTIAN DAN KOMPONEN SIG.....</b>	<b>139</b>
<b>TAHAPAN DAN PEMANFAATAN SIG .....</b>	<b>150</b>
<b>SISTEM INFORMASI GEOGRAFI.....</b>	<b>161</b>
<b>DINAMIKA LITOSFER .....</b>	<b>172</b>
<b>LAPISAN BUMI DAN JENIS BATUAN .....</b>	<b>172</b>
<b>TENAGA ENDOGEN PEMBENTUK MUKA BUMI.....</b>	<b>183</b>
<b>VULKANISME.....</b>	<b>194</b>
<b>SEISME .....</b>	<b>205</b>
<b>TEKTONISME .....</b>	<b>216</b>
<b>TENAGA EKSOGEN PEMBENTUK MUKA BUMI.....</b>	<b>227</b>
<b>PEDOSFER / LAPISAN TANAH.....</b>	<b>238</b>
<b>DINAMIKA LITOSFER BAGI KEHIDUPAN.....</b>	<b>249</b>
<b>DINAMIKA ATMOSFER .....</b>	<b>260</b>
<b>LAPISAN ATMOSFER.....</b>	<b>260</b>

CUACA DAN IKLIM.....	271
ANGIN DAN PERGERAKANNYA .....	282
AWAN, HUJAN PERUBAHAN CUACA.....	293
DINAMIKA ATMOSFER BAGI KEHIDUPAN.....	304
DINAMIKA HIDROSFER.....	315
SIKLUS HIDROLOGI DAN AIR TANAH.....	315
PERAIRAN DARAT .....	326
SUNGAI .....	337
DANAU, RAWA, GLETSER .....	348
PERAIRAN LAUT.....	359
GELOMBANG DAN ARUS LAUT .....	370
JENIS DAN MORFOLOGI LAUT.....	381
PASANG SURUT DAN KEDALAMAN LAUT .....	392
DINAMIKA HIDROSFER BAGI KEHIDUPAN .....	403
POTENSI INDONESIA .....	414
POSISI STRATEGIS INDONESIA DAN POTENSINYA .....	414
WILAYAH INDONESIA DAN POROS MARITIM.....	425
KLASIFIKASI DAN PROSES PEMBENTUKAN TAMBANG .....	436
TAMBANG MINERAL DAN NON MINERAL.....	447
PERSEBARAN DAERAH TAMBANG .....	458
PEMANFAATAN HASIL TAMBANG .....	469
PERSEBARAN HASIL TAMBANG DAN PEMANFAATANNYA .....	480
PERSEBARAN POTENSI PANGAN INDONESIA .....	491
POTENSI INDONESIA SEBAGAI POROS MARITIM.....	502
KEANEKARAGAMAN HAYATI.....	513
PERSEBARAN FLORA DUNIA .....	513
PERSEBARAN FAUNA DUNIA.....	524
PERSEBARAN FLORA DAN FAUNA DUNIA .....	535
PERSEBARAN FLORA INDONESIA.....	546
PERSEBARAN FLORA INDONESIA – MASKOT PROVINSI.....	557
PERSEBARAN FAUNA INDONESIA 01 .....	568
PERSEBARAN FAUNA INDONESIA 02 .....	579
PERSEBARAN FLORA DAN FAUNA INDONESIA.....	590
PELESTARIAN FLORA DAN FAUNA INDONESIA.....	601
DINAMIKA BIOSFER BAGI KEHIDUPAN .....	612
DINAMIKA KEPENDUDUKAN DAN DAMPAKNYA BAGI LINGKUNGAN.....	623

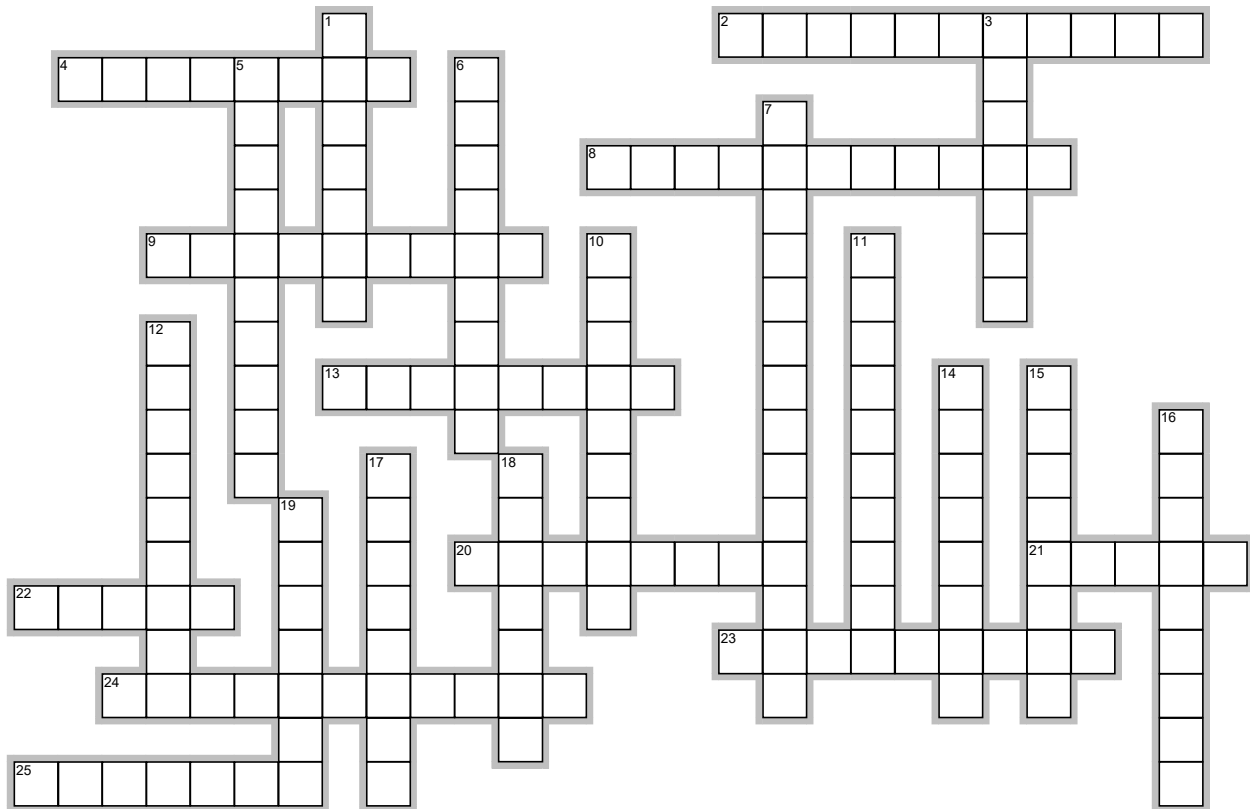
LINGKUNGAN HIDUP.....	623
KEARIFAN LOKAL .....	634
SENSUS, PROYEKSI, NATALITAS, MORTALITAS.....	645
KOMPOSISI, MIGRASI DAN KEPADATAN PENDUDUK.....	656
NATALITAS MORTALITAS.....	667
DINAMIKA KEPENDUDUKAN .....	678
LINGKUNGAN HIDUP DAN DINAMIKA KEPENDUDUKAN .....	689
MITIGASI BENCANA .....	700
PENGERTIAN DAN JENIS BENCANA .....	700
SIKLUS PENANGGULANGAN BENCANA.....	711
BENCANA DAN PENANGGULANGANNYA .....	722
PENGEMBANGAN WILAYAH DAN TATA RUANG .....	733
WILAYAH DAN JENISNYA .....	733
PUSAT PERTUMBUHAN .....	744
WILAYAH DAN PEWILAYAHAN.....	755
ISTILAH DAN CIRI-CIRI DESA.....	766
UNSUR, KLASIFIKASI, POTENSI DAN POLA DESA.....	777
POLA KERUANGAN DESA .....	788
CIRI-CIRI DAN KERUANGAN KOTA.....	799
KLASIFIKASI KOTA.....	810
POLA KERUANGAN KOTA .....	821
INTERAKSI DESA KOTA.....	832
INDEKS KEBAHAGIAAN PENDUDUK .....	843
PEMBANGUNAN WILAYAH DAN REVOLUSI INDUSTRI .....	854
PENGERTIAN, PARADIGMA, PENDEKATAN DAN INDIKATOR PEMBANGUNAN.....	854
REVOLUSI INDUSTRI DAN MASYARAKAT .....	865
PEMBANGUNAN WILAYAH DAN REVOLUSI INDUSTRI .....	876
KERJASAMA ANTAR NEGARA.....	887
NEGARA MAJU DAN NEGARA BERKEMBANG .....	887
KERJASAMA ANTAR NEGARA.....	898
NEGARA DI DUNIA DAN BENTUK KERJASAMA ANTAR NEGARA .....	909
ASAS & ASAT.....	920
KELAS X SEMESTER GANJIL PAKET 01 .....	920
KELAS X SEMESTER GANJIL PAKET 02 .....	931
KELAS X SEMESTER GENAP PAKET 01 .....	942
KELAS X SEMESTER GENAP PAKET 02 .....	953

<b>KELAS XI SEMESTER GANJIL PAKET 01</b> .....	964
<b>KELAS XI SEMESTER GANJIL PAKET 02</b> .....	975
<b>KELAS XI SEMESTER GENAP PAKET 01</b> .....	986
<b>KELAS XI SEMESTER GENAP PAKET 02</b> .....	997
<b>KELAS XII SEMESTER GANJIL PAKET 01</b> .....	1008
<b>KELAS XII SEMESTER GANJIL PAKET 02</b> .....	1019
<b>BONUS</b> .....	1030
<b>PENELITIAN GEOGRAFI</b> .....	1030
<b>JAGAT RAYA DAN ALAM SEMESTA</b> .....	1041
<b>TATA SURYA DAN SEJARAH PEMBENTUKAN BUMI</b> .....	1052
<b>KEANEKARAGAMAN BUDAYA INDONESIA 01</b> .....	1063
<b>KEANEKARAGAMAN BUDAYA INDONESIA 02</b> .....	1074
<b>INDUSTRI DAN PERSEBARANNYA 01</b> .....	1085
<b>INDUSTRI DAN PERSEBARANNYA 02</b> .....	1096
<b>TENTANG PENULIS</b> .....	1107



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

A



**Mendatar**

2. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
4. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
8. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air..
9. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
13. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
20. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
21. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
22. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.
23. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
24. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
25. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.

**Menurun**

1. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
3. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah
5. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
6. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
7. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
10. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
11. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanya.
12. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
14. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
15. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
16. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
17. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
18. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
19. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

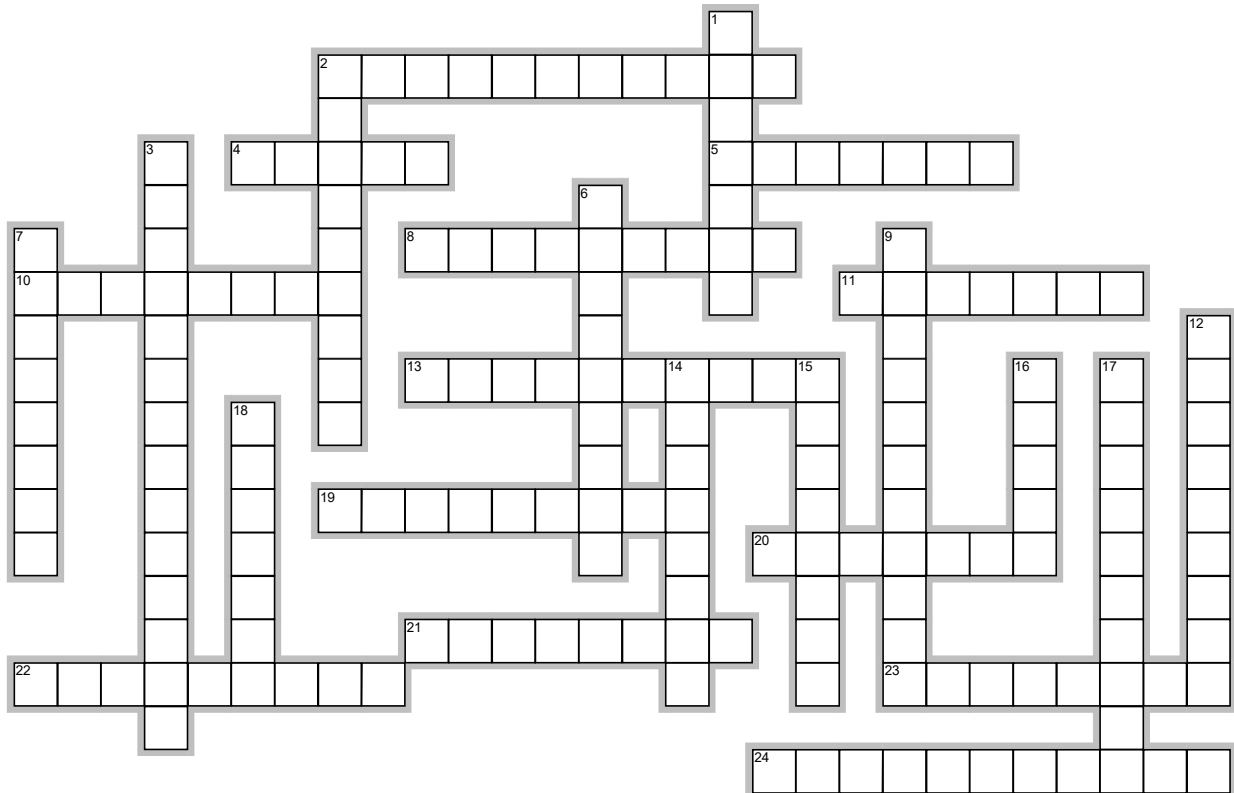
**338**

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

B



### Mendatar

2. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
4. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
5. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga
8. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
10. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
11. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
13. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanannya.
19. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
20. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
21. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
22. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
23. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
24. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air..

### Menurun

1. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah
2. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
3. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
6. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
7. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
9. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
12. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
14. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
15. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
16. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.
17. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
18. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

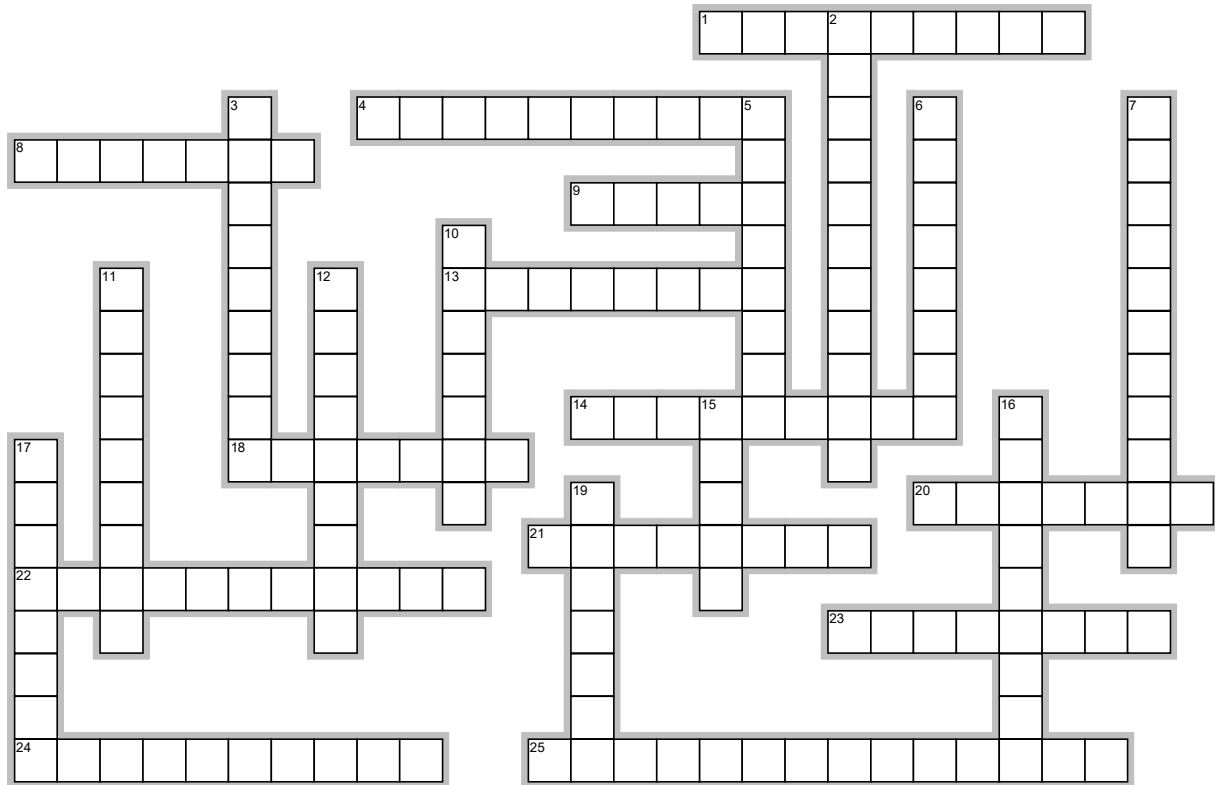
339

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

C



### Mendatar

1. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
4. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuan.
8. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah.
9. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.
13. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
14. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
18. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
20. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome.
21. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
22. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
23. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
24. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
25. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan.

### Menurun

2. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air.
3. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
5. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
6. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
7. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
10. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga.
11. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
12. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
15. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
16. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
17. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
19. Aliran sungai yang berkelok-kelok.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

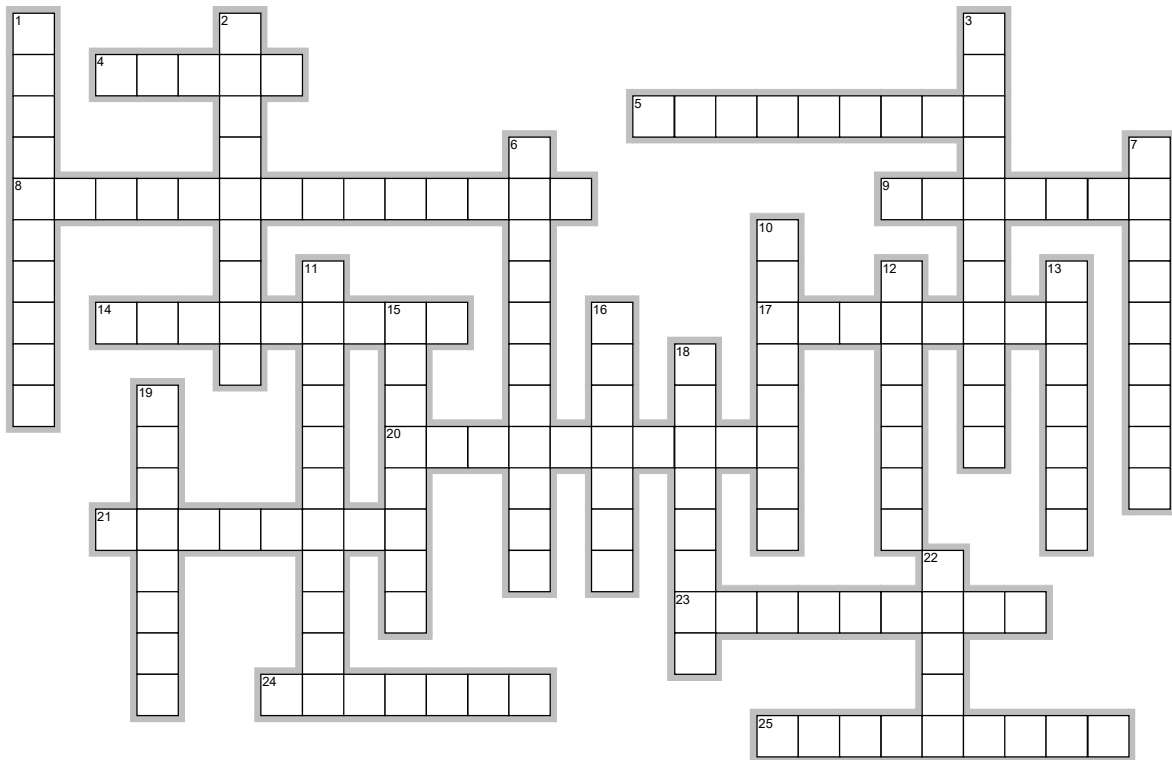
340

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

D



### Mendatar

4. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
5. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
8. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
9. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah
14. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
17. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
20. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuan.
21. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
23. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
24. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga
25. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.

### Menurun

1. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
2. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
3. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air.
6. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
7. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
10. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
11. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
12. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
13. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
15. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
16. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
18. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
19. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
22. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

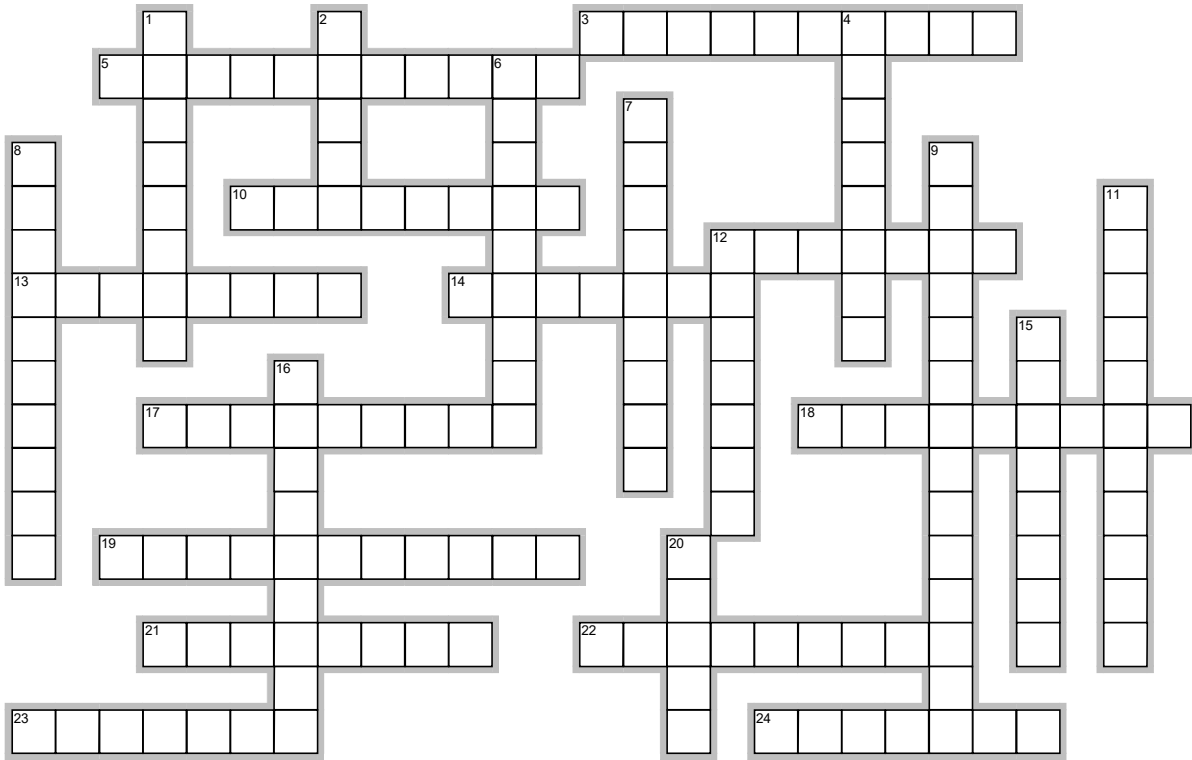
**341**

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

E



**Mendatar**

3. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanannya.
5. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air..
10. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
12. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
13. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
14. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
17. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
18. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
19. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
21. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
22. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
23. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
24. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah

**Menurun**

1. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
2. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.
4. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
6. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
7. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
8. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
9. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
11. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
12. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga
15. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
16. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
20. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

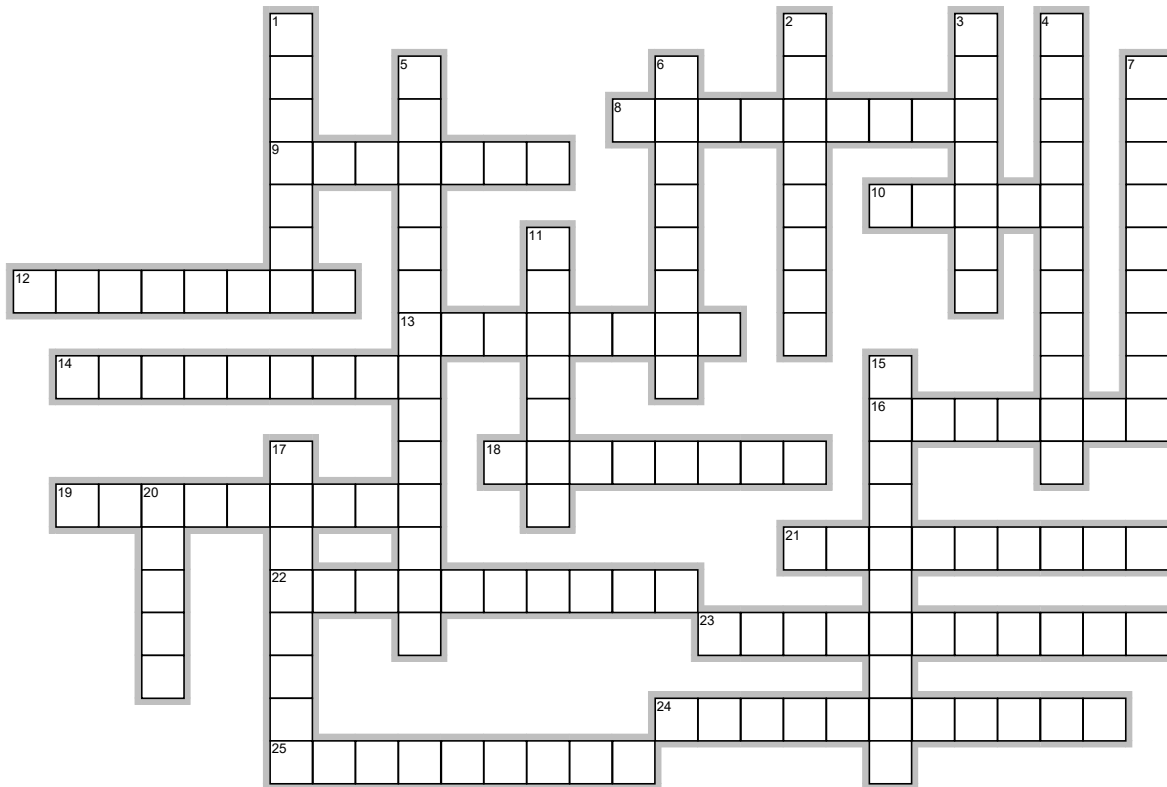
**342**

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

F



**Mendatar**

8. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
9. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah
10. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.
12. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
13. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
14. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
16. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga
18. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
19. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
21. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
22. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanannya.
23. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air.
24. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
25. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.

**Menurun**

1. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
2. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
3. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
4. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
5. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
6. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
7. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
11. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
15. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
17. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
20. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

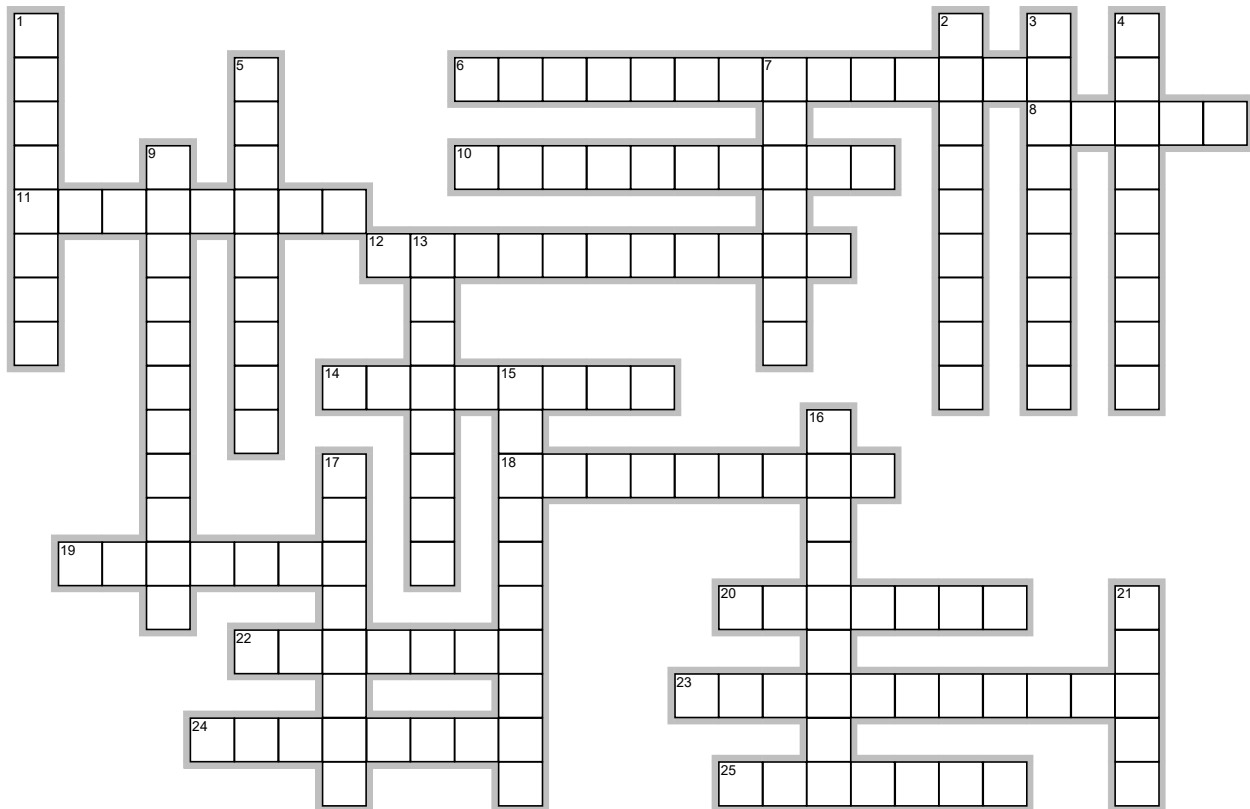
**343**

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

G



**Mendatar**

6. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
8. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
10. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanannya.
11. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
12. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
14. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
18. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
19. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
20. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah
22. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
23. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air..
24. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
25. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga

**Menurun**

1. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
2. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
3. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
4. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
5. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
7. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
9. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
13. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
15. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
16. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
17. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
21. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

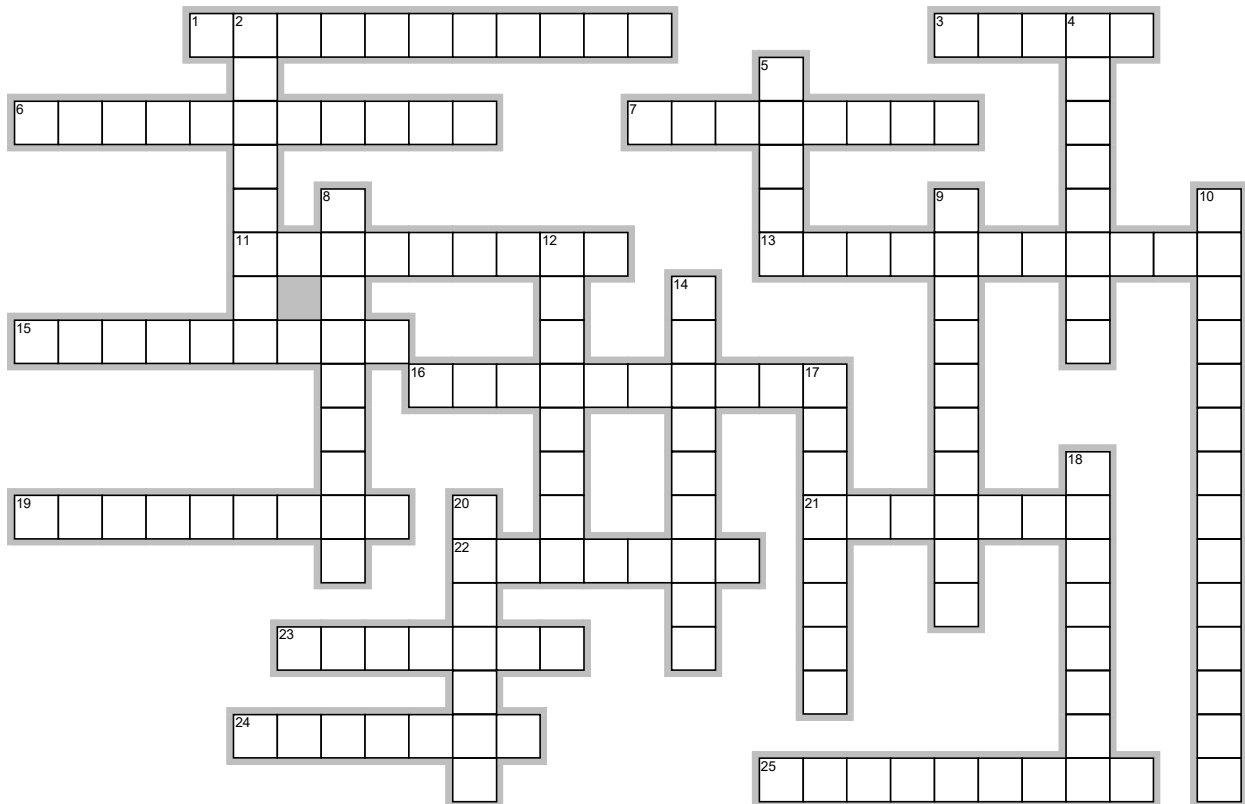
**344**

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

H



**Mendatar**

1. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air..
3. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
6. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
7. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
11. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
13. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
15. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
16. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanannya.
19. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
21. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga
22. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
23. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
24. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
25. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.

**Menurun**

2. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
4. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
5. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.
8. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
9. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
10. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
12. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
14. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
17. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
18. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
20. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

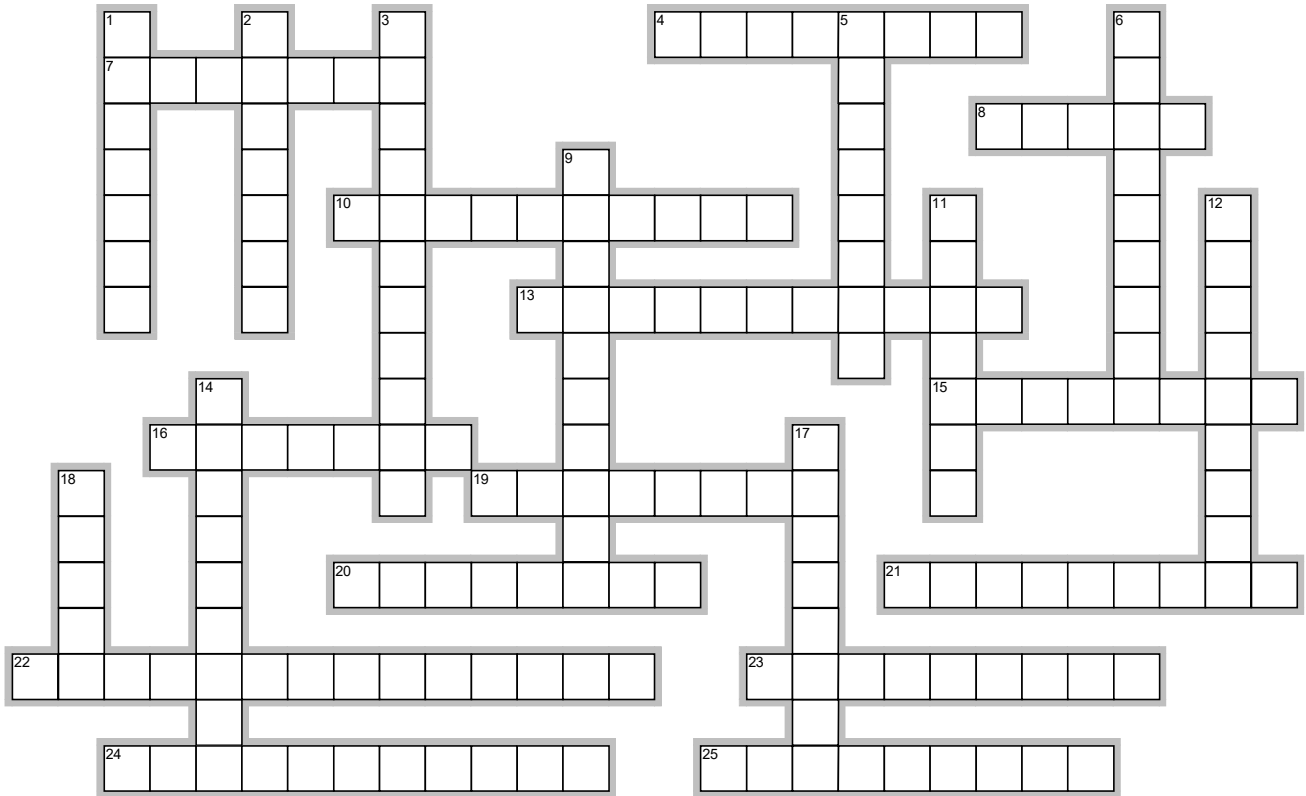
345

Sofyanto, M.Pd.



**TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI**  
**KELAS X – HIDROSFER**  
**SUNGAI**

|



**Mendatar**

4. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
7. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga
8. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
10. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.
13. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
15. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
16. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
19. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
20. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
21. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
22. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
23. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
24. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air..
25. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.

**Menurun**

1. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah
2. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
3. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
5. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
6. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
9. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanya.
11. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
12. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
14. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
17. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
18. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

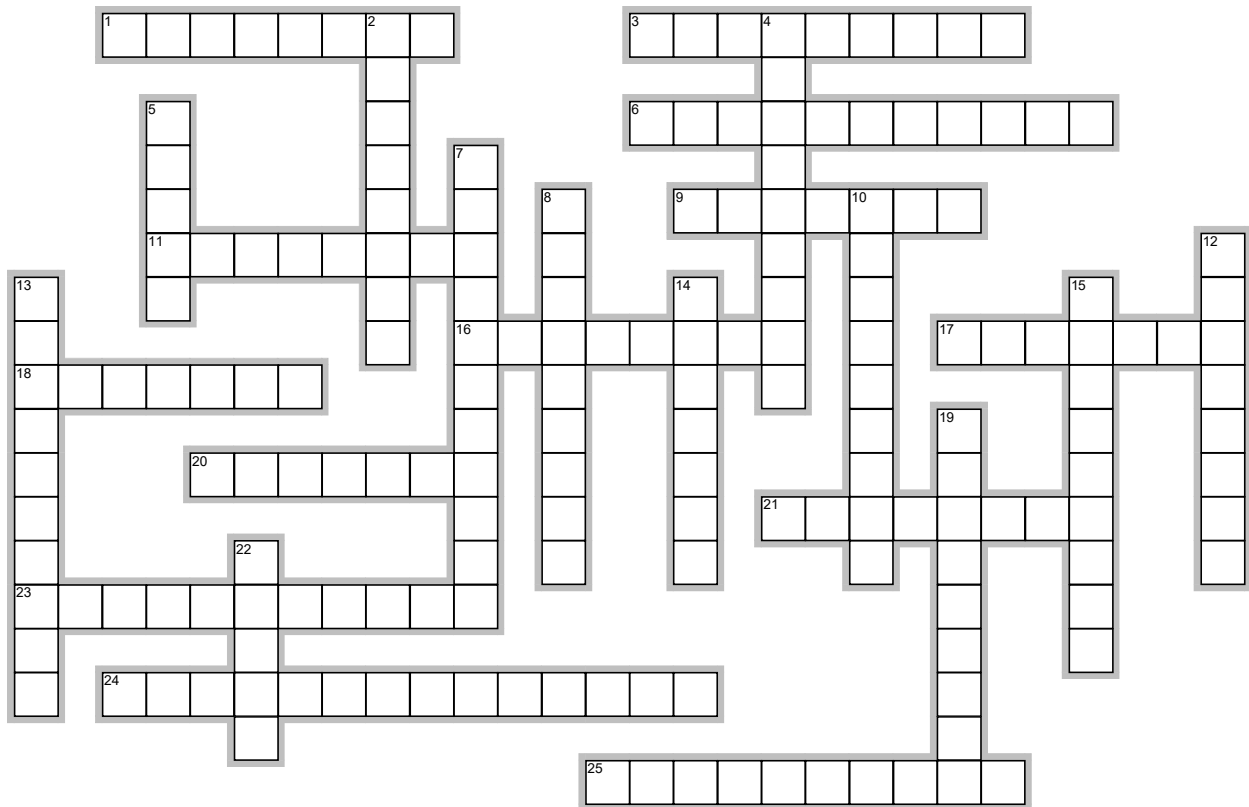
**346**

Sofyanto, M.Pd.



TEKA TEKI SILANG GEOGRAFI  
KELAS X – HIDROSFER  
SUNGAI

J



**Mendatar**

1. Sungai yang massa airnya tidak tetap sepanjang tahun.
3. Sungai yang dapat mengimbangi pengangkatan daerah yang dilaluinya.
6. Pola aliran siku-siku di daerah dengan struktur patahan.
9. Aliran sungai yang berkelok-kelok.
11. Sungai yang alirannya berlawanan dengan kemiringan lapisan batuan daerah itu.
16. Sungai yang alirannya ke bawah, arahnya sama dengan sungai konsekuen yang asli.
17. Pola aliran sungai yang terdapat pada suatu dome
18. Pola aliran yang lurus/hampir lurus ke tempat yang lebih rendah
20. Delta yang memiliki bentuk seperti kipas atau segitiga
21. Sungai yang alirannya tetap sepanjang tahun.
23. Pola aliran radial yang menjauhi puncak/sumber mata air..
24. Alur sungai yang terdiri dari beberapa alur yang saling berhubungan
25. Delta yang berbentuk seperti jari yang menyebar dari muara ke arah laut.

**Menurun**

2. Sungai yang arah alirannya tidak teratur.
4. Delta yang terbentuk di wilayah muara yang memanjang dan sempit.
5. Danau berbentuk huruf U karena kelokan sungai tertutup sedimen.
7. Pola aliran radial menuju suatu pusat ke sebuah cekungan.
8. Sungai yang mengalir searah dengan kemiringan batuan daerah yang dilaluinya.
10. Pola aliran yang mirip cabang atau akar tanaman di daerah datar.
12. Pola aliran sungai yang tidak beraturan.
13. Sungai yang terbentuk setelah pembentukan struktur batuanya.
14. Delta yang memiliki bentuk seperti huruf V pada daerah dengan garis pantai datar.
15. Sungai yang mengalir tegak lurus pada sungai konsekuen.
19. Dataran banjir yang luas di kiri kanan sungai.
22. Bagian akhir sungai yang bertemu laut, danau atau sungai lain.

*Geografi Bisa - Membumi dan Mendunia*

Nama : .....  
Kelas : .....  
No. Absen : .....  
Sekolah : SMAN 15 Medan

B/S

Skor/Nilai

Guru Pengampu

Halaman

**347**

Sofyanto, M.Pd.

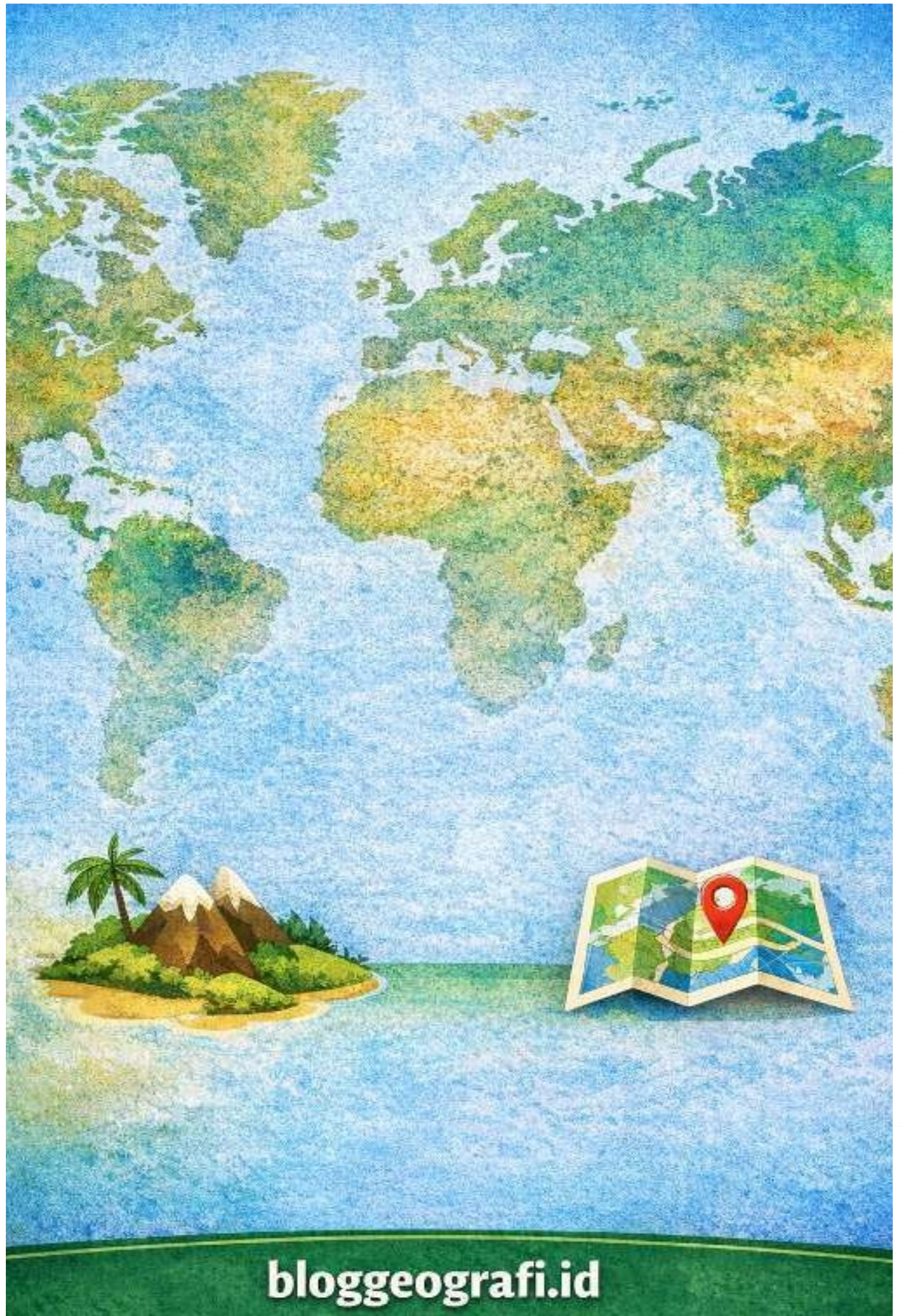
## TENTANG PENULIS



Andi Guru Geografi, lahir pada 2 Januari 1978 di Wonosari Gunungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta. Menyelesaikan studi di Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Yogyakarta. Berprofesi sebagai pendidik, saat ini mengabdikan diri sebagai guru di MAN (Madrasah Aliyah Negeri) 1 Gunungkidul. Telah memberikan wawasan pengetahuan Geografi pada siswa-siswa sejak tahun 2001. Dimulai dengan mengajar di SMAN 1 Wonosari tahun 2001 - 2004. Pada 2005 diterima menjadi PNS di lingkungan Kementerian Agama. Senang

melaksanakan kegiatan pembelajaran dengan menerapkan aneka model dan metode pembelajaran yang menarik dan membuat siswa menjadi aktif di kelas. Sering membuat tulisan mengenai kegiatan pembelajaran yang telah dilakukannya kemudian memposting di [bloggeografi.id](http://bloggeografi.id) yang merupakan blog pribadi tempatnya menulis tentang aneka materi pelajaran Geografi. Kerap juga membuat media dan modul pembelajaran sederhana untuk mendukung kegiatan pembelajaran di kelasnya. Salah satu bahan pendukung pembelajaran yang dibuat adalah pembelajaran dengan memanfaatkan TTS atau Teka Teki Silang. Pada beberapa kesempatan memanfaatkan TTS berbasis kertas maupun media digital untuk melaksanakan pretest, refreshing maupun refleksi.

Buku pertama yang dicetak adalah antologi puisi tentang bumi, kumpulan puisi yang bernuansa ilmu Geografi dengan judul "Kicau Racau Bumi" pada pertengahan 2023. Korespondensi dengan penulis dapat dialamatkan pada email [hidayat.andi@gmail.com](mailto:hidayat.andi@gmail.com) atau kontak WhatsApp dengan nomor 0813 2972 5031.



[bloggeografi.id](http://bloggeografi.id)