



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : M.SOIM **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-Y1PCL1

1. Apa fungsi pin Digital pada Arduino

2. Apa fungsi logout

3. Apa kepanjangan dari HTTP dalam protokol web

4. Apa fungsi konektor RJ-45 dalam jaringan

5. Apa fungsi konektor RJ-45 dalam jaringan

6. Apa itu cookies dalam browser

7. Apa itu Carding

8. Apa itu IP Address

9. Apa fungsi antivirus

10. Apa fungsi dari 'packet switching'

11. Apa yang dimaksud dengan sistem tertanam (Embedded System)

12. Apa fungsi dari file hosting

13. Apa fungsi utama dari sistem operasi

14. Apa arti istilah 'User Experience' (UX) dalam pengembangan aplikasi

15. Apa perbedaan antara sensor dan aktuator

16. Apa fungsi fitur 2FA pada akun digital

17. Apa itu variabel dalam pemrograman

18. Apa fungsi dari 'packet switching'

19. Apa perbedaan kritik konstruktif dan ujaran kebencian

20. Apa itu skalabilitas dalam sistem jaringan

21. Apa dampak utama jika kabel utama pada topologi Bus terputus

22. Apa itu IP Address

23. Apa kepanjangan dari singkatan LAN

24. Mengapa metode Agile lebih cocok untuk startup

25. Apa fungsi QRIS bagi pelaku UMKM

26. Apa perbedaan antara Data Pribadi dan Data Umum

27. Apa risiko utama dari serangan Phishing

28. Apa yang harus dilakukan jika terjadi kebocoran data pengguna menurut UU PDP

29. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik

30. Apa perbedaan utama Motor DC dan Motor Servo



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

LANJUTAN HALAMAN 2

31. Apa itu SQL
32. Apa risiko memberikan password kepada orang lain
33. Apa yang harus dilakukan jika terjadi kebocoran data pengguna menurut UU PDP
34. Apa dampak utama jika kabel utama pada topologi Bus terputus
35. Apa tujuan utama dari proses dokumentasi dalam proyek perangkat lunak
36. Apa perbedaan sintaks dan logika pemrograman
37. Mengapa LED dalam rangkaian harus menggunakan resistor
38. Mengapa LED dalam rangkaian harus menggunakan resistor
39. Apa fungsi utama Router dalam sebuah jaringan
40. Apa fungsi pin Digital pada Arduino
41. Apa keuntungan utama transaksi cashless bagi pembeli
42. Apa fungsi antivirus
43. Apa etika digital dalam berinteraksi di media sosial
44. Apa karakteristik utama metode Agile
45. Apa itu navigasi web
46. Apa yang dimaksud dengan IoT (Internet of Things)
47. Apa fungsi sensor LDR
48. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik
49. Apa peran administrator jaringan
50. Apa fungsi pin GND pada Arduino
51. Apa risiko utama dari serangan Phishing
52. Apa fungsi dari file hosting
53. Apa kepanjangan dari ISP
54. Apa yang dimaksud dengan platform digital



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : ANDIKA **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)

TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-QJ8S32

1. Apa kelebihan topologi Star dalam manajemen jaringan
.....
2. Apa keuntungan utama transaksi cashless bagi pembeli
.....
3. Mengapa metode Agile lebih cocok untuk startup
.....
4. Apa peran administrator jaringan
.....
5. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik
.....
6. Apa itu latensi dalam jaringan
.....



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : ACH.FAHMIN ILMU ANANTO
KELAS : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026
KODE : REM-CGSZB3

1. Mengapa metode Agile lebih cocok untuk startup

2. Apa fungsi antivirus

3. Apa fungsi dari 'packet switching'

4. Apa perbedaan utama Motor DC dan Motor Servo

5. Apa itu latensi dalam jaringan

6. Apa perbedaan utama Motor DC dan Motor Servo

7. Apa perbedaan kritik konstruktif dan ujaran kebencian

8. Apa karakteristik utama metode Agile

9. Apa fungsi dari 'packet switching'

10. Apa fungsi utama sistem rekening bersama dalam e-commerce

11. Apa yang dimaksud dengan platform digital



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : ALFAN ARFO WINATA **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-FK1JE4

1. Apa fungsi utama Router dalam sebuah jaringan
.....
2. Apa itu navigasi web
.....
3. Apa kelemahan utama metode pengembangan Waterfall
.....
4. Apa kelemahan utama metode pengembangan Waterfall
.....
5. Apa kepanjangan dari ISP
.....
6. Apa perbedaan sintaks dan logika pemrograman
.....
7. Apa yang harus dilakukan jika terjadi kebocoran data pengguna menurut UU PDP
.....
8. Apa fungsi dari file hosting
.....
9. Apa kepanjangan dari singkatan LAN
.....
10. Apa dampak dari kemajuan informatika pada efisiensi kerja
.....
11. Apa yang dimaksud dengan platform digital
.....
12. Apa kelebihan utama topologi Mesh dibandingkan topologi lainnya
.....



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : EKA WAHYUNI **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-MQSV85

1. Apa perbedaan antara sensor dan aktuator

2. Apa fungsi dari mode incognito pada browser

3. Apa itu spam dalam komunikasi digital

4. Apa yang dimaksud dengan 'Bug' dalam perangkat lunak

5. Apa manfaat menggunakan Password Manager

6. Apa tujuan utama pembuatan prototipe dalam pengembangan sistem

7. Apa itu backup data

8. Apa arti istilah 'User Experience' (UX) dalam pengembangan aplikasi

9. Apa bahaya dari clickjacking

10. Apa yang harus dilakukan jika terjadi kebocoran data pengguna menurut UU PDP

11. Apa fungsi dari pin 5V pada Arduino



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : MOHAMAD ARIF **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-QYELC6

1. Apa fungsi dari Buzzer

2. Apa peran user dalam menjaga keamanan siber

3. Apa fungsi dari struktur logika IF dalam pemrograman

4. Apa fungsi utama Router dalam sebuah jaringan

5. Apa yang dimaksud dengan IoT (Internet of Things)

6. Apa risiko memberikan password kepada orang lain

7. Apa perbedaan sintaks dan logika pemrograman

8. Apa perbedaan utama Motor DC dan Motor Servo

9. Apa fungsi dari motor DC

10. Apa itu navigasi web

11. Apa tujuan utama pembuatan prototipe dalam pengembangan sistem

12. Apa arti istilah 'User Experience' (UX) dalam pengembangan aplikasi

13. Apa keuntungan utama bagi perusahaan jika menerapkan sistem enkripsi data

14. Apa yang dimaksud dengan 'Bug' dalam perangkat lunak

15. Apa kepanjangan dari ISP

16. Mengapa Relay diperlukan untuk menyalakan lampu AC 220V melalui Arduino

17. Apa keuntungan utama bagi perusahaan jika menerapkan sistem enkripsi data

18. Apa fungsi dari IDE Arduino

19. Apa fungsi dari Buzzer

20. Apa fungsi dari file hosting

21. Apa fungsi dari IDE Arduino

22. Apa yang harus dilakukan jika terjadi kebocoran data pengguna menurut UU PDP

23. Apa fungsi pin Analog pada Arduino

24. Apa itu IP Address

25. Apa kelebihan utama topologi Mesh dibandingkan topologi lainnya

26. Apa itu cloud computing



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

LANJUTAN HALAMAN 2

27. Apa itu SQL

28. Apa perbedaan sintaks dan logika pemrograman

29. Apa itu defacing dalam keamanan siber

30. Apa itu SQL

31. Apa kepanjangan dari singkatan LAN

32. Apa fungsi dari pin 5V pada Arduino

33. Apa itu navigasi web

34. Mengapa LED dalam rangkaian harus menggunakan resistor

35. Apa itu otentikasi

36. Apa peran administrator jaringan

37. Apa yang diatur dalam UU ITE terkait komunikasi di media sosial

38. Apa perbedaan utama Switch dan Hub dalam mengirim data

39. Apa itu malware



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : KHOIRUN ISAFALIA L **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-Z2NV47

1. Perangkat apa yang berfungsi sebagai pusat koneksi pada topologi Star

2. Apa itu IP Address

3. Apa fungsi dari file hosting

4. Apa kelebihan utama topologi Mesh dibandingkan topologi lainnya

5. Apa keunggulan koneksi kabel dibanding nirkabel (Wi-Fi)

6. Apa arti istilah 'User Experience' (UX) dalam pengembangan aplikasi

7. Perangkat apa yang berfungsi sebagai pusat koneksi pada topologi Star

8. Apa yang dimaksud dengan platform digital

9. Apa itu variabel dalam pemrograman

10. Apa kelemahan topologi Tree jika node pusat rusak

11. Apa yang terjadi jika sensor hujan terkena air

12. Apa bahaya dari clickjacking

13. Apa kelebihan topologi Star dalam manajemen jaringan

14. Apa itu otentikasi

15. Apa yang dimaksud dengan Aktuator

16. Apa perbedaan utama Switch dan Hub dalam mengirim data



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : QORI ROTUL AINI **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-L2CCY8

1. Apa fungsi antivirus

2. Apa manfaat menggunakan Password Manager

3. Apa yang harus dilakukan jika terjadi kebocoran data pengguna menurut UU PDP

4. Apa fungsi utama dari Gateway

5. Apa fungsi dari struktur logika IF dalam pemrograman

6. Apa bahaya dari clickjacking

7. Apa risiko memberikan password kepada orang lain

8. Apa fungsi utama Router dalam sebuah jaringan

9. Apa yang harus dilakukan jika terjadi kebocoran data pengguna menurut UU PDP

10. Apa fungsi dari IDE Arduino

11. Apa itu SQL

12. Apa itu cyberbullying

13. Apa risiko utama dari serangan Phishing

14. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik

15. Apa kelebihan utama topologi Mesh dibandingkan topologi lainnya

16. Apa itu cookies dalam browser

17. Apa dampak negatif penggunaan software bajakan

18. Apa tujuan utama penggunaan Firewall

19. Apa fungsi DNS dalam jaringan internet

20. Apa itu database

21. Apa risiko jika jaringan tidak memiliki firewall

22. Apa fungsi pin Digital pada Arduino

23. Mengapa kabel Fiber Optic lebih unggul untuk jarak jauh

24. Apa itu library dalam pemrograman Arduino

25. Apa keunggulan koneksi kabel dibanding nirkabel (Wi-Fi)

26. Apa fungsi utama Router dalam sebuah jaringan

27. Apa fungsi dari pin 5V pada Arduino

28. Apa tujuan utama dari proses dokumentasi dalam proyek perangkat lunak



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

LANJUTAN HALAMAN 2

29. Mengapa metode Agile lebih cocok untuk startup

30. Apa fungsi dari file hosting

31. Apa kelemahan topologi Tree jika node pusat rusak

32. Apa risiko utama dari serangan Phishing

33. Apa itu defacing dalam keamanan siber

34. Apa itu user interface (UI)

35. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik

36. Apa itu backup data

37. Apa risiko jika jaringan tidak memiliki firewall



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : ZHRIL AKBAR ALFATAN ROKHMAN **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-9HGAU9

1. Perangkat apa yang berfungsi sebagai pusat koneksi pada topologi Star
.....
2. Apa fungsi konektor RJ-45 dalam jaringan
.....
3. Apa fungsi dari struktur perulangan (looping)
.....
4. Apa perbedaan utama Motor DC dan Motor Servo
.....
5. Apa etika digital dalam berinteraksi di media sosial
.....



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : SILA **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)

TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-G84N310

1. Apa kelebihan topologi Star dalam manajemen jaringan

2. Apa kepanjangan dari HTTP dalam protokol web

3. Apa fungsi dari struktur perulangan (looping)

4. Apa fungsi sensor DHT22

5. Apa tujuan utama dari proses dokumentasi dalam proyek perangkat lunak

6. Apa kepanjangan dari singkatan LAN

7. Apa itu cyberbullying

8. Apa yang dimaksud dengan 'Bug' dalam perangkat lunak

9. Apa itu spam dalam komunikasi digital

10. Apa fungsi QRIS bagi pelaku UMKM

11. Apa peran administrator jaringan

12. Apa fungsi logout

13. Apa yang terjadi jika sensor hujan terkena air

14. Apa dampak utama jika kabel utama pada topologi Bus terputus

15. Apa kepanjangan dari singkatan LAN

16. Apa itu database

17. Apa yang dimaksud dengan 'Bug' dalam perangkat lunak

18. Apa fungsi konektor RJ-45 dalam jaringan

19. Apa yang dimaksud dengan bandwidth

20. Perangkat apa yang berfungsi sebagai pusat koneksi pada topologi Star

21. Apa fungsi dari struktur logika IF dalam pemrograman

22. Apa yang terjadi jika sensor hujan terkena air

23. Apa itu cloud computing

24. Apa dampak negatif penggunaan software bajakan

25. Apa fungsi dari struktur perulangan (looping)

26. Apa itu enkripsi

27. Apa fungsi dari Buzzer

28. Apa perbedaan utama Motor DC dan Motor Servo



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : TAFRIKHATUL QULUB RISKA **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-YN6CA11

1. Apa perintah di CMD untuk mengecek koneksi ke server tujuan
2. Apa fungsi QRIS bagi pelaku UMKM
3. Apa etika digital dalam berinteraksi di media sosial
4. Apa perbedaan kritik konstruktif dan ujaran kebencian



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : NURIYATUS SOFIA **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-XYE4E12

1. Apa yang dimaksud dengan bandwidth

2. Apa yang dimaksud dengan platform digital

3. Apa kelebihan utama topologi Mesh dibandingkan topologi lainnya

4. Apa itu enkripsi

5. Apa fungsi pin GND pada Arduino

6. Apa fungsi dari Buzzer

7. Apa fungsi dari file hosting

8. Apa itu skalabilitas dalam sistem jaringan

9. Apa kepanjangan dari ISP

10. Apa fungsi sensor DHT22

11. Apa risiko memberikan password kepada orang lain

12. Apa fungsi utama dari sistem operasi

13. Apa itu backup data

14. Apa itu otentikasi

15. Apa fungsi DNS dalam jaringan internet

16. Apa perintah di CMD untuk mengecek koneksi ke server tujuan

17. Apa fungsi pin GND pada Arduino

18. Apa tujuan utama dari proses dokumentasi dalam proyek perangkat lunak



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : SITI FATIMAH **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-9TBNR13

1. Apa perbedaan antara sensor dan aktuator

2. Apa tujuan utama pengujian dalam metode pengembangan perangkat lunak

3. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik

4. Perangkat apa yang berfungsi sebagai pusat koneksi pada topologi Star

5. Apa fungsi dari pin 5V pada Arduino

6. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik

7. Apa itu otentikasi

8. Apa perbedaan utama Switch dan Hub dalam mengirim data

9. Apa fungsi QRIS bagi pelaku UMKM

10. Apa itu defacing dalam keamanan siber

11. Mengapa Wi-Fi publik berbahaya bagi data pribadi

12. Apa manfaat menggunakan Password Manager

13. Apa tujuan utama penggunaan Firewall

14. Apa itu enkripsi

15. Apa tujuan utama dari proses dokumentasi dalam proyek perangkat lunak

16. Apa yang dilakukan sensor ultrasonik

17. Apa fungsi dari struktur perulangan (looping)

18. Apa etika digital dalam berinteraksi di media sosial



SMAS SYARIF HIDAYATULLAH GRATI

LEMBAR KERJA SISWA - REMIDI INFORMATIKA XI

Evaluasi Komprehensif (Materi Terpadu)

NAMA : SELLY ASMAUL HAFIZA **KELAS** : XI INFORMATIKA (REMIDI)
TANGGAL : 11 Juni 2026 **KODE** : REM-I2OZS14

1. Apa itu spam dalam komunikasi digital

2. Apa fungsi pin Digital pada Arduino

3. Apa kelemahan utama metode pengembangan Waterfall

4. Apa fungsi dari Buzzer

5. Apa itu otentikasi

6. Apa fungsi QRIS bagi pelaku UMKM

7. Apa itu latensi dalam jaringan

8. Apa fungsi dari motor DC

9. Apa itu enkripsi end-to-end

10. Apa tujuan utama pengujian dalam metode pengembangan perangkat lunak

11. Mengapa LED dalam rangkaian harus menggunakan resistor

12. Apa itu otentikasi

13. Apa fungsi dari mode incognito pada browser

14. Apa itu skalabilitas dalam sistem jaringan

15. Apa perbedaan utama Motor DC dan Motor Servo

16. Apa keuntungan utama bagi perusahaan jika menerapkan sistem enkripsi data

17. Apa yang terjadi jika sensor hujan terkena air

18. Apa yang dimaksud dengan sistem tertanam (Embedded System)

19. Apa fungsi pin Analog pada Arduino

20. Apa fungsi dari pin 5V pada Arduino

21. Apa perbedaan utama Switch dan Hub dalam mengirim data