

PENILAIAN SUMATIF LINGKUP MATERI INTERNET DAN JARINGAN KOMPUTER

NAMA	
No	
Kelas	

I. Pilihlah jawaban yang benar dengan cara memilih huruf A, B, C, atau D



1. Perhatikan gambar! Gambar tersebut

menggambarkan bagaimana kehidupan saat ini dimanjakan dengan begitu banyak kemudahan hanya dengan mengandalkan aplikasi yang terdapat pada HP semua perkakas rumah yang terkoneksi dengan internet dapat di control dengan mudah, modern dengan segala perangkat rumah yang dapat di kendalikan dengan alat komunikasi adalah.....

- A. smarthome
- B. smartphone
- C. smarthouse
- D. smartwore

2. Internet of Thing (IoT) adalah sebuah konsep dimana suatu objek yang memiliki kemampuan untuk mentransfer data melalui jaringan tanpa memerlukan interaksi manusia ke manusia atau manusia ke komputer. Perkembangan IoT dapat dilihat mulai dari tingkat konvergensi teknologi nirkabel, microelectromechanical (MEMS), internet, dan QR (Quick Responses) Code. IoT juga sering diidentifikasi dengan RFID (Radio Frequency Identification) sebagai metode komunikasi. "A Things" pada Internet of Things dapat didefinisikan sebagai subjek misalkan orang dengan monitor implant jantung, hewan peternakan dengan transponder biochip, sebuah mobil yang telah dilengkapi built-in sensor untuk memperingatkan pengemudi ketika tekanan ban rendah. Sejauh ini, IoT paling erat hubungannya dengan komunikasi machine-to-machine (M2M) di bidang manufaktur dan listrik, perminyakan, dan gas. Produk dibangun dengan kemampuan komunikasi M2M yang sering disebut dengan sistem cerdas atau "smart". Sebagai contoh yaitu smart kabel, smart meter, smart grid sensor. Gambar yang menunjukkan teknologi IoT (Internet Of Things) adalah...



3. Di era modern ini banyak sekali dari penerapan IoT dalam kehidupan sehari – hari yang tanpa kita sadari sangat dekat dengan lingkungan sekitar. Berikut yang merupakan penerapan teknologi IoT dalam bidang Kesehatan adalah.....
 - A. mengecek suhu tubuh dengan menggunakan halodoc
 - B. menyalakan lampu dengan menggunakan HP
 - C. melihat tayangan televisi yang berteknologi LED
 - D. menggunakan android untuk mengatur pencahayaan lampu merah
4. Internet merupakan sebuah dunia tanpa penguasa. Arti dari pernyataan tersebut adalah....
 - A. Semua orang mempunyai hak yang sama menjadi pemimpin dan bebas dipilih
 - B. Semua orang mempunyai hak yang sama di internet, dan internet itu terikat
 - C. Semua orang mempunyai hak yang sama di internet dan internet itu bebas tanpa terikat pada peraturan negara dan teritorial tertentu
 - D. Semua orang mempunyai hak yang berbeda- beda satu dengan yang lain dibedakan jenjang dan statusnya.
5. Internet dapat digunakan untuk mengiklankan suatu produk karena internet merupakan sarana komunikasi dan informasi yang paling banyak diakses oleh orang di seluruh dunia saat ini. Dalam hal ini internet berfungsi sebagai
 - A. Sarana komunikasi
 - B. Sarana informasi
 - C. Sarana promosi

- D. Sarana bercakap-cakap
6. Internet dapat dimanfaatkan sebagai media belajar jarak jauh. Berikut di bawah ini merupakan faktor yang harus dipenuhi agar internet dapat dimanfaatkan sebagai media belajar jarak jauh, **kecuali**
- A. Institusi penyelenggara menyediakan per-alatan yang memadai untuk terselenggaranya proses belajar
 - B. Para pengajar harus mengemas materi pelajaran yang monoton
 - C. Para pengajar dibekali kemampuan teknis internet yang cukup dan mampu mengembangkan metode yang lebih efektif
 - D. Partisipasi aktif siswa dalam proses belajar dan siswa mempunyai kemampuan untuk menggunakan internet
7. Banyak aktivitas yang dapat dilakukan di Internet. Salah satunya adalah e-library. Berikut di bawah ini salah satu contoh dari kegiatan e-library, adalah
- A. membeli dan memesan karcis sepak bola
 - B. mencari teman dan bercakap-cakap dengan teman
 - C. mencari sumber belajar dari perpustakaan digital
 - D. mencari sumber belajar
8. Internet banking sangat menguntungkan bagi nasabah. Berikut di bawah ini adalah keuntungan internet banking bagi nasabah, **kecuali**
- A. Terhindar dari macet yang mungkin terjadi ketika perjalanan ke bank
 - B. Dapat melakukan transaksi bank dari mana saja dan kapan saja
 - C. Dapat menarik uang dari internet
 - D. Menghemat biaya dan waktu perjalanan ke bank
9. Berikut ini yang bukan manfaat dari jaringan Komputer di kantor adalah.....
- A. Pengguna dapat saling berbagi penggunaan data
 - B. Seorang pengguna lebih mudah berkomunikasi dengan pengguna lain
 - C. Mempunyai keahlian yang lebih tinggi
 - D. Seorang manajer dapat mematai-matai kinerja bawahannya
10. Internet pertama kali digunakan oleh
- A. Departemen Komunikasi Amerika
 - B. Departemen Pertahanan Inggris
 - C. Departemen Pertahanan Amerika
 - D. Departemen Komunikasi Inggris

II. Perhatikan gambar-gambar berikut sesuaikan berdasarkan cakupan jaringannya!



	
	
	
	



