

Started on Thursday, October 5, 2023, 8:08 PM**State** Finished**Completed on** Thursday, October 5, 2023, 8:50 PM**Time taken** 42 mins 10 secs**Points** 33.00/50.00**Grade** 66.00 out of 100.00**Question 1**

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Mengapa penting bagi perusahaan untuk melindungi hak kekayaan intelektual mereka?

- ☐ a. Untuk mempercepat inovasi
- ☐ b. Untuk mempertahankan keunggulan kompetitif
- ☐ c. Untuk mencegah persaingan
- ☒ d. Untuk mendapatkan pengakuan dari publik ✖
- ☐ e. Karena hukum internasional mengharuskannya

The correct answer is: Untuk mempertahankan keunggulan kompetitif

Question 2

Correct

1.00 points out of 1.00

Mengapa semua pengguna perangkat seluler harus menggunakan fitur password?

- ☐ a. Untuk meningkatkan efisiensi perangkat.
- ☐ b. Karena ini adalah persyaratan dari pemasok perangkat.
- ☐ c. Untuk memperpanjang masa pakai baterai.
- ☐ d. Sebagai alternatif untuk enkripsi.
- ☒ e. Sebagai langkah pertama dalam melindungi perangkat dari akses tidak sah. ✔

The correct answer is: Sebagai langkah pertama dalam melindungi perangkat dari akses tidak sah.

Question 3

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Elemen apa yang harus menjadi inti dari strategi transformasi digital suatu organisasi?

- ☐ a. Lingkungan, budaya, inovasi, dan struktur.
- ☐ b. Teknologi, data, proses, dan manusia.
- ☒ c. Teknologi, manajemen, inovasi, dan produksi. ✖
- ☐ d. Finansial, produk, pasar, dan teknologi.
- ☐ e. Pemasok, karyawan, pelanggan, dan produk.

The correct answer is: Teknologi, data, proses, dan manusia.

Question 4

Correct

1.00 points out of 1.00

Untuk tujuan apa audit kualitas data biasanya dilakukan?

- ☐ a. Untuk menilai kinerja tim IT
- ☐ b. Untuk keperluan pelaporan tahunan
- ☒ c. Untuk menilai keandalan dan keakuratan data ✔
- ☐ d. Untuk mengetahui kapasitas penyimpanan yang dibutuhkan
- ☐ e. Untuk mempersiapkan migrasi data

The correct answer is: Untuk menilai keandalan dan keakuratan data

Question 5

Correct

1.00 points out of 1.00

Bagaimana TPS dengan kemampuan MIS dapat meningkatkan transparansi dan akuntabilitas dalam pengelolaan donasi bagi sebuah agensi nirlaba?

- ☒ a. Dengan memastikan bahwa semua transaksi didokumentasikan dan dilaporkan dengan tepat. ✔
- ☐ b. Dengan meningkatkan biaya administrasi.
- ☐ c. Dengan mengurangi laporan periodik.
- ☐ d. Dengan memperlambat proses audit.
- ☐ e. Dengan membatasi akses ke data historis.

The correct answer is: Dengan memastikan bahwa semua transaksi didokumentasikan dan dilaporkan dengan tepat.

Question 6

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Keterbatasan perlindungan rahasia dagang untuk perangkat lunak adalah sulit untuk mencegah ide dalam karya tersebut jatuh ke domain publik ketika

- ☐ a. versi baru dari perangkat lunak dirilis.
- ☒ b. peretas dapat masuk ke dalam kode sumber. ✖
- ☐ c. perangkat lunak tersebut didistribusikan secara luas.
- ☐ d. pengadilan terlibat.
- ☐ e. kode pemrograman perangkat lunak dirilis.

The correct answer is: perangkat lunak tersebut didistribusikan secara luas.

Question 7

Correct

1.00 points out of 1.00

Mengapa umpan balik penting dalam konteks sistem informasi dan pengendalian operasi?

- ☐ a. Untuk mengabaikan kesalahan dalam sistem
- ☐ b. Untuk membatasi komunikasi dengan pengguna
- ☐ c. Untuk meningkatkan risiko operasional
- ☒ d. Untuk memungkinkan perbaikan berkelanjutan dan penyesuaian strategi ✔
- ☐ e. Untuk mengurangi efisiensi sistem

The correct answer is: Untuk memungkinkan perbaikan berkelanjutan dan penyesuaian strategi

Question 8

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Dalam konteks implementasi perangkat lunak perusahaan, mengapa integrasi antara departemen penting?

- ☐ a. Untuk meningkatkan moral karyawan.
- ☒ b. Untuk memastikan komunikasi yang lebih cepat antara manajemen dan karyawan. ✖
- ☐ c. Agar perangkat lunak dapat memberikan pandangan holistik tentang operasi bisnis dan mendukung pengambilan keputusan.
- ☐ d. Hanya untuk memastikan bahwa semua departemen menggunakan versi perangkat lunak yang sama.
- ☐ e. Agar semua departemen memiliki akses yang sama ke sumber daya perusahaan.

The correct answer is: Agar perangkat lunak dapat memberikan pandangan holistik tentang operasi bisnis dan mendukung pengambilan keputusan.

Question 9

Incorrect

0.00 points out of 1.00

HTML, CSS, dan JavaScript adalah:

- ☐ a. Bahasa yang memberikan struktur dan gaya ke halaman web
- ☐ b. Bahasa pemrograman back-end
- ☐ c. Bahasa untuk manajemen database
- ☐ d. Bahasa untuk membuat aplikasi mobile
- ☒ e. Semua pilihan di atas benar ✖

The correct answer is: Bahasa yang memberikan struktur dan gaya ke halaman web

Question 10

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam kerangka kerja _____, organisasi harus memastikan bahwa mereka tidak melakukan pelanggaran hak cipta atau paten saat menggunakan teknologi tertentu.

- ☐ a. hak informasi dan kewajiban
- ☐ b. kualitas hidup
- ☐ c. pertanggungjawaban dan kontrol
- ☒ d. hak atas properti dan kewajiban ✔
- ☐ e. kualitas sistem

The correct answer is: hak atas properti dan kewajiban

Question 11

Correct

1.00 points out of 1.00

Mengapa perlu ada standar data yang seragam dalam sistem perusahaan?

- ☐ a. Untuk meningkatkan biaya operasional.
- ☐ b. Untuk mendukung desentralisasi dalam organisasi.
- ☐ c. Agar setiap departemen memiliki akses ke data yang berbeda.
- ☐ d. Untuk memastikan fleksibilitas dalam sistem.
- ☒ e. Agar integrasi data dan aplikasi lebih mudah dalam platform teknologi yang seragam. ✔

The correct answer is: Agar integrasi data dan aplikasi lebih mudah dalam platform teknologi yang seragam.

Question 12

Correct

1.00 points out of 1.00

Bagaimana integrasi antara manufaktur dan produksi dengan sumber daya manusia dapat meningkatkan efisiensi dalam menghasilkan daftar bahan?

- ☐ a. Dengan mengurangi kolaborasi lintas fungsi
- ☒ b. Dengan memastikan keahlian yang tepat digunakan dalam proses produksi ✓
- ☐ c. Dengan membatasi akses ke informasi
- ☐ d. Dengan meningkatkan biaya bahan baku
- ☐ e. Dengan meningkatkan kesalahan dalam perencanaan

The correct answer is: Dengan memastikan keahlian yang tepat digunakan dalam proses produksi

Question 13

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam pengembangan, mengapa memilih tumpukan teknologi yang tepat sangat penting?

- ☐ a. Karena hanya ada satu pilihan tumpukan teknologi yang benar untuk setiap aplikasi
- ☐ b. Karena tumpukan teknologi hanya mempengaruhi tampilan aplikasi
- ☒ c. Karena dapat mempengaruhi performa, skalabilitas, keamanan, dan biaya pengembangan aplikasi ✓
- ☐ d. Karena semua developer menggunakan tumpukan teknologi yang sama
- ☐ e. Karena memilih tumpukan teknologi yang salah akan membuat aplikasi tidak dapat dijalankan

The correct answer is: Karena dapat mempengaruhi performa, skalabilitas, keamanan, dan biaya pengembangan aplikasi

Question 14

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Dalam konteks bisnis, apa tujuan utama dari Sarbanes-Oxley Act?

- ☒ a. Melindungi hak cipta ✗
- ☐ b. Mengatur manajemen catatan elektronik
- ☒ c. Mencegah penipuan keuangan
- ☐ d. Mencegah kebocoran data
- ☐ e. Mengatur perdagangan internasional

The correct answer is: Mencegah penipuan keuangan

Question 15

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam konteks total cost of ownership (TCO), biaya untuk mendukung jaringan dan peralatan khusus termasuk dalam kategori mana?

- ☐ a. Ruang dan energi
- ☐ b. Pelatihan
- ☐ c. Akuisisi Software
- ☐ d. Dukungan
- ☒ e. Infrastruktur Pemeliharaan ✓

The correct answer is: Infrastruktur Pemeliharaan

Question 16

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam konteks rantai pasokan, bagaimana sistem pemrosesan transaksi dapat mendukung efisiensi logistik?

- ☒ a. Dengan memastikan bahwa semua transaksi dengan pemasok dan distributor diproses tepat waktu. ✓
- ☐ b. Dengan meningkatkan biaya logistik.
- ☐ c. Dengan mengurangi otomatisasi proses.
- ☐ d. Dengan membatasi komunikasi dengan pemasok.
- ☐ e. Dengan mengabaikan standar industri.

The correct answer is: Dengan memastikan bahwa semua transaksi dengan pemasok dan distributor diproses tepat waktu.

Question 17

Correct

1.00 points out of 1.00

Apakah penting bagi perusahaan untuk terus meningkatkan sistem informasi mereka untuk menjaga relevansinya di pasar?

- ☐ a. Ya, karena dapat meningkatkan margin laba
- ☐ b. Ya, karena dapat meningkatkan efisiensi pemasaran
- ☐ c. Tidak, karena biaya pembaruan teknologi sangat tinggi
- ☐ d. Tidak, karena pelanggan tidak peduli tentang teknologi
- ☒ e. Ya, karena dapat mempertahankan atau memperoleh keunggulan kompetitif ✓

The correct answer is: Ya, karena dapat mempertahankan atau memperoleh keunggulan kompetitif

Question 18

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Bagaimana teknologi baru telah mempengaruhi fleksibilitas aplikasi perusahaan?

- ☒ a. Mereka membatasi integrasi dengan sistem lain. ✖
- ☐ b. Mereka dapat dijalankan di infrastruktur cloud atau platform mobile.
- ☐ c. Mereka hanya berfokus pada operasi internal.
- ☐ d. Mereka mengurangi kemampuan untuk web-enabled.
- ☐ e. Mereka memerlukan investasi perangkat keras yang besar.

The correct answer is: Mereka dapat dijalankan di infrastruktur cloud atau platform mobile.

Question 19

Correct

1.00 points out of 1.00

Untuk organisasi yang beroperasi secara global, manakah yang bukan merupakan pertimbangan utama dalam mengadopsi sistem informasi lintas negara?

- ☐ a. Isu keamanan dan privasi
- ☐ b. Kepatuhan dengan regulasi setempat
- ☒ c. Waktu tidur rata-rata karyawan ✔
- ☐ d. Ketersediaan dukungan teknis
- ☐ e. Integrasi data lintas negara

The correct answer is: Waktu tidur rata-rata karyawan

Question 20

Correct

1.00 points out of 1.00

Sebuah perusahaan ingin mencegah perangkat lunak berbahaya menginfeksi sistem mereka. Manakah di antara berikut ini yang paling sesuai untuk tujuan ini?

- ☐ a. Intrusion detection systems
- ☒ b. Anti-malware software ✔
- ☐ c. Public key encryption
- ☐ d. Fault-tolerant computer systems
- ☐ e. Firewalls

The correct answer is: Anti-malware software

Question 21

Correct

1.00 points out of 1.00

Bagaimana proses lintas fungsi seperti menciptakan produk baru dapat memberikan keunggulan kompetitif di pasar?

- ☒ a. Dengan memperkenalkan solusi inovatif sesuai kebutuhan pasar. ✓
- ☐ b. Dengan memperlambat respons terhadap tren pasar.
- ☐ c. Dengan mengurangi keterlibatan pelanggan.
- ☐ d. Dengan meningkatkan biaya produksi.
- ☐ e. Dengan membatasi variasi produk.

The correct answer is: Dengan memperkenalkan solusi inovatif sesuai kebutuhan pasar.

Question 22

Correct

1.00 points out of 1.00

Bagaimana teknologi dapat mendukung dalam menciptakan kedekatan yang lebih baik dengan pelanggan?

- ☐ a. Dengan memperkenalkan produk yang tidak relevan
- ☐ b. Dengan membatasi saluran komunikasi
- ☐ c. Dengan meningkatkan biaya produk
- ☐ d. Dengan mengabaikan feedback pelanggan
- ☒ e. Dengan memahami dan merespons kebutuhan pelanggan secara real-time ✓

The correct answer is: Dengan memahami dan merespons kebutuhan pelanggan secara real-time

Question 23

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Sebuah perusahaan memutuskan untuk mengubah seluruh cara mereka melakukan bisnis dan mempertimbangkan kembali sifat organisasi mereka. Ini adalah contoh dari...

- ☐ a. Rationalisasi prosedur
- ☒ b. Redesign proses bisnis ✗
- ☐ c. Total Quality Management
- ☐ d. Otomatisasi
- ☐ e. Paradigma shift

The correct answer is: Paradigma shift

Question 24

Correct

1.00 points out of 1.00

Apa yang paling mencerminkan peran teknologi dalam mendukung komunikasi antara anggota rantai pasokan?

- ☐ a. Memungkinkan pemasok untuk mengontrol aliran informasi.
- ☒ b. Menyediakan platform bagi anggota untuk berkomunikasi secara real-time. ✓
- ☐ c. Memperkuat hubungan pemasok dengan mengurangi transparansi.
- ☐ d. Mengurangi kebutuhan untuk interaksi manusia.
- ☐ e. Menjamin keamanan dan privasi data pelanggan.

The correct answer is: Menyediakan platform bagi anggota untuk berkomunikasi secara real-time.

Question 25

Correct

1.00 points out of 1.00

Apa tujuan utama dari Appium dalam konteks pengujian aplikasi mobile?

- ☒ a. Melakukan pengujian lintas platform untuk aplikasi mobile ✓
- ☐ b. Membuat basis kode aplikasi
- ☐ c. Menerapkan fungsionalitas backend
- ☐ d. Mengintegrasikan SDK pihak ketiga
- ☐ e. Membuat UI untuk aplikasi mobile

The correct answer is: Melakukan pengujian lintas platform untuk aplikasi mobile

Question 26

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Ketika organisasi menciptakan kebijakan informasi, tujuan utamanya adalah...

- ☐ a. Mengurangi biaya infrastruktur TI
- ☐ b. Menghindari litigasi dan sanksi hukum
- ☒ c. Meningkatkan kecepatan akses data ✗
- ☐ d. Membuat basis data yang lebih besar
- ☐ e. Menetapkan kerangka kerja untuk tata kelola data

The correct answer is: Menetapkan kerangka kerja untuk tata kelola data

Question 27

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam konteks pengelolaan proyek, mengapa penting untuk memperkirakan dan memperoleh sumber daya?

- ☐ a. Untuk meningkatkan keterlibatan pemangku kepentingan
- ☐ b. Untuk memahami kompleksitas proyek
- ☐ c. Untuk mengurangi ruang lingkup proyek
- ☐ d. Hanya untuk memenuhi persyaratan regulasi
- ☒ e. Untuk memastikan pelaksanaan proyek tanpa hambatan ✓

The correct answer is: Untuk memastikan pelaksanaan proyek tanpa hambatan

Question 28

Correct

1.00 points out of 1.00

Apa yang dapat dilakukan hacker untuk menyebabkan gangguan serius pada sistem?

- ☐ a. Mengakses Wi-Fi dengan program penyadap
- ☐ b. Mengenalkan bug perangkat lunak
- ☒ c. Melakukan serangan denial-of-service (DoS) ✓
- ☐ d. Menyalahgunakan cloud computing
- ☐ e. Mengenalkan kesalahan oleh pengguna akhir

The correct answer is: Melakukan serangan denial-of-service (DoS)

Question 29

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam menghadapi ketidakpastian ekonomi, organisasi yang tangguh biasanya memiliki:

- ☐ a. Ketidakyakinan terhadap perubahan.
- ☒ b. Kemampuan untuk beradaptasi, belajar, dan tumbuh. ✓
- ☐ c. Struktur yang sangat kompleks.
- ☐ d. Fokus hanya pada keuntungan jangka pendek.
- ☐ e. Ketidakjelasan visi dan misi.

The correct answer is: Kemampuan untuk beradaptasi, belajar, dan tumbuh.

Question 30

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Teknologi apa yang bisa meningkatkan daya pemrosesan dengan kemampuan berada dalam lebih dari satu keadaan secara bersamaan?

- ☐ a. Edge Computing
- ☒ b. Cloud Computing ✖
- ☐ c. Quantum Computing
- ☐ d. Virtualisasi
- ☐ e. Multicore Processor

The correct answer is: Quantum Computing

Question 31

Correct

1.00 points out of 1.00

Pada metode life cycle sistem, apa yang harus dilakukan sebelum memulai tahap berikutnya?

- ☐ a. Semua stakeholder harus menyetujui
- ☐ b. Semua pengguna akhir harus dilibatkan
- ☐ c. Prototipe harus dibuat
- ☐ d. Harus ada pemrograman yang dilakukan
- ☒ e. Tahap sebelumnya harus mendapatkan persetujuan formal ✔

The correct answer is: Tahap sebelumnya harus mendapatkan persetujuan formal

Question 32

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Apa peran dari protokol dalam jaringan telekomunikasi?

- ☐ a. Menghubungkan berbagai komputer
- ☐ b. Menyediakan aturan komunikasi umum di antara komponen yang beragam
- ☐ c. Menyimpan data dari seluruh jaringan
- ☒ d. Mempercepat transmisi data ✖
- ☐ e. Mengatur hubungan antara server dan klien

The correct answer is: Menyediakan aturan komunikasi umum di antara komponen yang beragam

Question 33

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam hukum, _____ mengacu pada kewajiban hukum untuk membayar atau memenuhi hasil dari tindakan atau keputusan tertentu.

- ☐ a. Duty
- ☒ b. Liability ✓
- ☐ c. Responsibility
- ☐ d. Due process
- ☐ e. Accountability

The correct answer is: Liability

Question 34

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Apa manfaat utama dari mengkombinasikan strategi produk baru dengan respons real-time terhadap pelanggan dalam membangun loyalitas pelanggan?

- ☐ a. Dengan menawarkan diskon lebih sering
- ☒ b. Dengan memperdalam pemahaman tentang tren pasar ✗
- ☐ c. Dengan menciptakan pengalaman pelanggan yang konsisten
- ☐ d. Dengan mengurangi waktu tunggu pelanggan
- ☐ e. Dengan meningkatkan interaksi sosial media

The correct answer is: Dengan menciptakan pengalaman pelanggan yang konsisten

Question 35

Correct

1.00 points out of 1.00

Apa dampak dari hubungan bisnis yang signifikan bagi korporasi dalam pencapaian tujuan bisnisnya?

- ☐ a. Mengurangi inovasi
- ☒ b. Memfasilitasi akses ke sumber daya, pasar, dan teknologi ✓
- ☐ c. Menambah beban biaya operasional
- ☐ d. Membatasi peluang pertumbuhan
- ☐ e. Mengurangi reputasi di pasar

The correct answer is: Memfasilitasi akses ke sumber daya, pasar, dan teknologi

Question 36

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Menilai sesuatu berdasarkan potensi konsekuensinya yang terburuk mengacu pada prinsip etika historis apa?

- ☐ a. Kant's Categorical Imperative
- ☐ b. The "No free lunch" rule
- ☐ c. The Golden Rule
- ☒ d. The slippery-slope rule ✖
- ☐ e. The Risk Aversion Principle

The correct answer is: The Risk Aversion Principle

Question 37

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Manakah dari pernyataan berikut tentang teknologi disruptif yang tidak benar?

- ☒ a. Teknologi disruptif dapat menghentikan operasi seluruh industri. ✖
- ☐ b. Perusahaan yang menemukan teknologi disruptif sebagai pelopor pertama selalu menjadi pemimpin pasar.
- ☐ c. Teknologi disruptif terkadang hanya memperluas pasar.
- ☐ d. Teknologi disruptif secara radikal mengubah lanskap dan lingkungan bisnis.
- ☐ e. Teknologi disruptif mungkin merupakan produk pengganti yang berkinerja lebih baik daripada produk lain yang saat ini diproduksi.

The correct answer is: Perusahaan yang menemukan teknologi disruptif sebagai pelopor pertama selalu menjadi pemimpin pasar.

Question 38

Correct

1.00 points out of 1.00

Bagaimana sistem seperti TPS dapat mendukung efisiensi dalam rantai pasokan, khususnya saat ada keterlambatan pengiriman?

- ☐ a. Dengan meningkatkan hambatan komunikasi.
- ☒ b. Dengan menyediakan informasi real-time untuk memungkinkan penyesuaian cepat. ✔
- ☐ c. Dengan memperlambat proses produksi.
- ☐ d. Dengan mengurangi transparansi data.
- ☐ e. Dengan mengabaikan perubahan dalam permintaan pasar.

The correct answer is: Dengan menyediakan informasi real-time untuk memungkinkan penyesuaian cepat.

Question 39

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Untuk startup teknologi, manakah yang menjadi strategi kunci dalam fase awal pertumbuhannya?

- ☐ a. biaya rendah, ekspansi cepat, inovasi produk, dan spesialisasi layanan.
- ☒ b. pengguna setia, mitra strategis, penetrasi pasar baru, dan fitur unik. ✖
- ☐ c. minimalkan biaya, diferensiasi teknologi, fokus pada ceruk pasar, dan hubungan baik dengan stakeholder.
- ☐ d. penetrasi pasar teknologi, inovasi layanan, pelanggan, dan kerjasama dengan perusahaan besar.
- ☐ e. riset pasar, inovasi produk, pelanggan awal, dan jaringan investor.

The correct answer is: minimalkan biaya, diferensiasi teknologi, fokus pada ceruk pasar, dan hubungan baik dengan stakeholder.

Question 40

Correct

1.00 points out of 1.00

Bagaimana sistem manajemen hubungan pelanggan (CRM) dapat mendukung perusahaan dalam meningkatkan interaksi dengan pelanggan?

- ☒ a. Dengan mengintegrasikan dan mengotomatisasi proses yang berfokus pada pelanggan. ✔
- ☐ b. Dengan mengurangi frekuensi komunikasi dengan pelanggan.
- ☐ c. Dengan meningkatkan biaya transaksi untuk pelanggan.
- ☐ d. Dengan membatasi komunikasi hanya melalui media tertentu.
- ☐ e. Dengan mengisolasi data pelanggan dari departemen lain.

The correct answer is: Dengan mengintegrasikan dan mengotomatisasi proses yang berfokus pada pelanggan.

Question 41

Correct

1.00 points out of 1.00

Apa peran dari sistem caching seperti Redis atau Memcached?

- ☐ a. Menggantikan kebutuhan database
- ☐ b. Membuat desain situs web
- ☐ c. Mengenkripsi data
- ☒ d. Menyimpan data yang sering digunakan untuk mengurangi operasi yang berlebihan dan mempercepat pengambilan data ✔
- ☐ e. Menulis kode program

The correct answer is: Menyimpan data yang sering digunakan untuk mengurangi operasi yang berlebihan dan mempercepat pengambilan data

Question 42

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Dalam konteks DevOps, apa yang dimaksud dengan "DevSecOps"?

- ☒ a. Mengincorporasikan praktik keamanan ke dalam alur kerja DevOps
- ☐ b. Mengembangkan aplikasi khusus untuk tim keamanan IT
- ☐ c. Melatih tim pengembangan dalam standar keamanan terbaru ✖
- ☐ d. Pembagian tanggung jawab antara tim pengembangan dan keamanan
- ☐ e. Menggunakan alat keamanan khusus selama pengembangan

The correct answer is: Mengincorporasikan praktik keamanan ke dalam alur kerja DevOps

Question 43

Correct

1.00 points out of 1.00

Komponen middleware apa yang mungkin Anda gunakan untuk memastikan sumber daya hanya dapat diakses oleh pengguna yang telah login?

- ☐ a. Body Processing Middleware
- ☐ b. Logging Middleware
- ☒ c. Authentication Middleware ✔
- ☐ d. Compression Middleware
- ☐ e. Static File Service Middleware

The correct answer is: Authentication Middleware

Question 44

Correct

1.00 points out of 1.00

Apa fungsi dari alat pengelolaan perangkat mobile (MDM)?

- ☐ a. Untuk meningkatkan kapasitas penyimpanan data
- ☐ b. Untuk meningkatkan kecepatan pemrosesan data
- ☐ c. Untuk meningkatkan efisiensi penyimpanan data
- ☐ d. Untuk memfasilitasi komunikasi antar perangkat
- ☒ e. Untuk memantau, mengelola, dan mengamankan perangkat mobile yang dikerahkan di seluruh perusahaan ✔

The correct answer is: Untuk memantau, mengelola, dan mengamankan perangkat mobile yang dikerahkan di seluruh perusahaan

Question 45

Correct

1.00 points out of 1.00

Apa peran utama dari "sistem pemrosesan transaksi" dalam sebuah organisasi?

- ☐ a. Menganalisis tren pasar.
- ☐ b. Mengambil keputusan untuk manajemen puncak.
- ☐ c. Membantu dalam desain produk.
- ☐ d. Analisis data untuk keputusan strategis.
- ☒ e. Mengumpulkan, menyimpan, dan memproses data transaksi. ✓

The correct answer is: Mengumpulkan, menyimpan, dan memproses data transaksi.

Question 46

Incorrect

0.00 points out of 1.00

Dalam konteks evaluasi proyek sistem informasi, apa yang dimaksud dengan model penilaian?

- ☐ a. Metode untuk memahami biaya infrastruktur TI
- ☐ b. Alat untuk menilai dan memprioritaskan berbagai proyek TI yang mungkin
- ☐ c. Pendekatan untuk menghitung ROI dari proyek TI
- ☒ d. Teknik untuk memastikan bahwa proyek sejalan dengan tujuan bisnis ✗
- ☐ e. Proses untuk memahami dampak teknologi baru

The correct answer is: Alat untuk menilai dan memprioritaskan berbagai proyek TI yang mungkin

Question 47

Correct

1.00 points out of 1.00

Tujuan utama dari desain ulang proses bisnis dalam membangun sistem informasi baru adalah untuk mencapai apa?

- ☐ a. Memperkenalkan produk atau layanan baru
- ☐ b. Mengurangi biaya produksi
- ☐ c. Memperluas pasar target
- ☒ d. Mencapai terobosan produktivitas yang dramatis ✓
- ☐ e. Meningkatkan kepuasan pelanggan

The correct answer is: Mencapai terobosan produktivitas yang dramatis

Question 48

Correct

1.00 points out of 1.00

Dalam era globalisasi, bagaimana dasbor digital berbasis web dapat membantu perusahaan besar dalam memastikan kelangsungan hidup mereka di pasar internasional?

- ☐ a. Dengan meningkatkan biaya IT
- ☒ b. Dengan memungkinkan adaptasi cepat terhadap dinamika pasar global ✓
- ☐ c. Dengan membatasi akses ke data
- ☐ d. Dengan mengurangi kolaborasi antar tim
- ☐ e. Dengan mengabaikan tren global

The correct answer is: Dengan memungkinkan adaptasi cepat terhadap dinamika pasar global

Question 49

Correct

1.00 points out of 1.00

Bagaimana pendekatan kontinjensi dapat membantu dalam manajemen risiko proyek?

- ☐ a. Dengan mengurangi partisipasi pengguna
- ☐ b. Dengan mengurangi jumlah kegiatan dalam proyek
- ☒ c. Dengan mengidentifikasi dan menerapkan alat yang sesuai berdasarkan tingkat risiko proyek ✓
- ☐ d. Dengan meningkatkan durasi proyek
- ☐ e. Dengan meningkatkan anggaran proyek

The correct answer is: Dengan mengidentifikasi dan menerapkan alat yang sesuai berdasarkan tingkat risiko proyek

Question 50

Correct

1.00 points out of 1.00

Interaksi antara teknologi informasi dan organisasi dipengaruhi:

- ☒ a. oleh banyak faktor, termasuk struktur, politik, budaya, dan lingkungan. ✓
- ☐ b. oleh dua kekuatan makroekonomi utama: modal dan tenaga kerja.
- ☐ c. hanya oleh pengambilan keputusan manajer menengah dan senior.
- ☐ d. oleh pengembangan teknologi informasi baru.
- ☐ e. oleh laju pertumbuhan organisasi.

The correct answer is: oleh banyak faktor, termasuk struktur, politik, budaya, dan lingkungan.