

Answer!

BAB IX  
ISLAM DAN SAINS

- ① Islam dan sains bukan saling berantangan, melainkan melengkapi. Islam mendorong pencarian ilmu pengetahuan dan pemahaman tentang ciptaan Allah sebagai bentuk ibadah.
- ② 2 prinsip dasar dalam Islam dalam sains.
  1. Pencarian ilmu sebagai ibadah, dalam Islam mencari ilmu dianggap sebagai ibadah dan merupakan kewajiban bagi setiap muslim.
  2. kebenaran dan keadilan, Islam menekankan bahwa pentingnya kebenaran dan keadilan dalam segala aspek kehidupan.
- ③ 2 Contoh
  - Matematika : Al-Khawarizmi, penulis buku "Al-kitab al-Mukhtasar fi Hisab al-Jabr wal-Muqabala" yang merupakan dasar dari aljabar.
  - Medis : Ibnu Sina (Avicenna), penulis "Al-Qamus fi al-Tibb" yang menjadi referensi utama dalam pengobatan.
- ④ Surah Al-Mujadilah (88:11), Ayat ini menyebutkan bahwa Allah meningkatkan derajat orang yang berilmu.
- ⑤ Minimnya kader Muslim di sains, kurangnya ilmuwan Muslim yang memahami nilai Islam. Solusinya, Peningkalan pendidikan berbasis sains dan agama serta kolaborasi antara ulama dan ilmuwan.
- ⑥ Islam mengajarkan etika dalam penelitian ilmiah, termasuk kejujuran, transparansi, dan tanggung jawab.
- ⑦ Islam mendukung inovasi dan pengembangan teknologi yang bermanfaat bagi manusia. Contohnya, pengembangan teknologi informasi dan komunikasi yang mematuhi etika Islam.

BAB X  
PROBLEMATIKA SOSIAL  
KONTEMPORER.

① Answer:

- ① masalah-masalah yang merujuk pada terjadi dalam masyarakat yang mempengaruhi kesejahteraan sosial, ekonomi, dan budaya. Contohnya kemiskinan, ketidakadilan sosial, diskriminasi dan kekerasan.
- ② \* ketidakadilan sosial, ini terjadi ketika ada ketidaksetaraan dalam distribusi sumber daya dan hak-hak dasar di masyarakat.  
\* kesehatan Mental dan Fisik, terkait dengan kesejahteraan mental dan fisik individu yang dapat mempengaruhi kesejahteraan sosial.
- ③ Faktanya dikarenakan ketidakmampuan ekonomi, infrastruktur pendidikan yang buruk, dan kurangnya kerjasama pengayoman yang berkualitas.
- ④ \* Faktor Ekonomi, ketideksamaan Pendapatan antara kelompok kaya dan miskin.  
\* Faktor Sosial, kebijakan pemerintah yang tidak adil atau tidak memadai dalam menangani masalah sosial.
- ⑤ Peningkatan kemiskinan dan ketidakpuasan untuk memenuhi kebutuhan dasar, dan Dampak sosial akan menimbulkan kompleks ketidakpuasan di masyarakat.
- ⑥ \* Politik, solusinya Reformasi, kebijakan yang adil dan transparan untuk mengatasi masalah sosial.  
\* Lingkungan, solusinya kesadaran lingkungan dengan program pendidikan ~~desa~~ tentang pelestarian lingkungan dan tindakan berkelanjutan.
- ⑦ Preservasi Budaya untuk melestarikan dan menghargai budaya lokal.

## BAB XI

### ISLAM DAN TEKNOLOGI

- ① Islam adalah agama monotheistik yang dilaraskan pada wahyu Allah SWT yang diturunkan oleh Nabi Muhammad saw ~~dan~~.
- Teknologi adalah penerapan pengetahuan ilmiah untuk tujuan praktis dalam kehidupan sehari-hari, mencakup alat, mesin, sistem dan
- ② \* Keseimbangan (Tawadun), menggunakan teknologi dengan cara yang seimbang, tidak berlebihan dan mempertimbangkan dampaknya terhadap diri sendiri dan masyarakat.
- \* Etika dan Moral dalam Penggunaan Teknologi, Islam mengajarkan bahwa setiap penggunaan teknologi harus sesuai dengan prinsip etika dan moral yg ditetapkan oleh syariat.
- ③ Teknologi dapat membawa dampak negatif jika tidak digunakan dengan bijak, seperti kecanduan digital, pernasi yang berancam dan penyebarluhan konten negatif. Solusinya menggunakan teknologi dengan seimbang, tidak berlebihan.
- ④ Teknologi Medis adalah teknologi yang digunakan dalam bidang kesehatan untuk diagnosis, perawatan dll. Teknologi medis yang sesuai ialah & seperti etika dalam penelitian medis dan perawatan pasien.
- ⑤ \* Dalam pendidikan teknologi dapat digunakan untuk meningkatkan metode pendidikan dan penyebarluhan pengetahuan islam, contoh platfrom belajar digital.
- \* Pengembangan Ekonomi, untuk memperbaikannya yaitu menggunakan E-commerce syariah, fintech berbasis syariah.
- ⑥ Beberapa teknologi mungkin bertentangan dengan nilai-nilai dan prinsip-prinsip islam, seperti teknologi yang digunakan untuk tujuan mesujiyah atau lainnya, maka dari itu penting nya etika & regulasi dalam menggunakan teknologi untuk kebaikan dan menghindari penyalahgunaan (dampak negatif).
- ⑦ Karena teknologi dapat digunakan untuk mendukung pelestarian lingkungan dan penggunaan sumber daya yang berkelanjutan contohnya pengelola limbah,

## BAB XIII

### DAKWAH DAN KOMUNIKASI ISLAM

- ① Dakwah adalah usaha untuk menyebarkan ajaran Islam, mempromosikan nilai-nilai Islam dan mengajak orang untuk mematuhi syariat Allah SWT.
- ② Komunikasi Islam adalah cara menyampaikan pesan-pesan Islam dengan menggunakan metode dan media yang sesuai dengan prinsip-prinsip syariat untuk mencapai audience secara efektif.
- ③ Prinsip hilma dalam dakwah Islam mengacu pada kebijaksanaan dalam menyampaikan pesan, dengan pendekatan yang lembut, relevan dan sesuai dengan karakter penerima. Contohnya ketika berdakwah kepada seseorang yang belum mengenal Islam ajukan tayar dimulai dengan dialog santai tentang nilai-nilai universal seperti keadilan, kasih sayang dan kedamaian yang juga diajarkan dalam agama Islam.
- ④ Pendekahah sebagai hadiah penting karena pesilaku yang sesuai dengan pesan dakwah menciptakan kepercayaan dan kredibilitas. Kedekahan menunjukkan bahwa nyata manfaat ajaran Islam membuat pesan lebih mudah diterima.
- ⑤ Menggunakan platform digital seperti website, media sosial, dan aplikasi untuk menyampaikan pesan Islam. dengan menggunakan platform digital seperti itu pesan yang disampaikan lebih efektif disebarkan supaya banyak orang tau.
- ⑥ Perbedaan bantah belakang budaya dan sosial yang dapat mempengaruhi penerima pesan dakwah.  
Solusi: memperbaiki metode dakwah dengan bantah budaya dan sosial audience.
- ⑦ Dakwah dengan cara menyampaikan pesan Islam melalui ceramah, khutbah, dan diskusi sedangkan dengan Tulis menggunakan media taktis seperti buku, artikel, berasus, dan surat kabar untuk menyampaikan pesan Islam.

- ⑧. Lewat berkomunikasi langsung dengan individu untuk menjelaskan dan menyebarkan pesan Islam. Contohnya diskusi pribadi, konsultasi dan menyebarkan pesan Islam.
- ⑨. Menyebarkan pesan Islam ditengah global dengan mempertimbangkan keseragaman budaya dan bahasa. Implementasi dengan mengadaptasi pesan dakwah untuk berbagai audiens global dan bekerja sama dengan komunitas internasional.
- ⑩. Dakwah berbasis pendidikan ialah Mengintegrasikan dakwah dalam kurikulum pendidikan untuk membentuk pemahaman yang lebih baik tentang Islam. Contohnya menyediakan materi agama disekolah universitas, dan kurseus pendidikan.

## BAB XIV ISLAM & KEBUDAYAAN

- ①. Islam adalah agama yang diturunkan oleh Allah SWT melalui Nabi Muhammad sebagai petunjuk hidup bagi umat manusia. Islam mencakup aspek spiritual, sosial, hukum dan budaya.
- ②. Kebudayaan adalah totalitas cara hidup, norma, nilai, seni, bahasa, dan tradisi yang berkembang dalam masyarakat tertentu.
- ③. Islam sebagai Pembentuk kebudayaan. Islam memberikan dasar-dasar moral dan etika yang membentuk kebudayaan umat Islam. prinsip-prinsip Islam memengaruhi norma-norma sosial, hukum, seni. Al-Qur'an Surah Al-Maidah [5:48] "Untuk setiap kiap umat diantara kamu, Kami berikan alasan dan jalan yang lesung".
- ④. Kebudayaan Sebagai Bagian dari Identitas Islam. merupakan ekspresi dari identitas Islam yang dalam konteks lokal dan historis. Islam mengabdi keberagaman budaya selama tidak bertentangan dengan prinsip-prinsip syariat.
- ⑤. Adaptasi Budaya dalam Islam. Islam mengakopsi dan mengadaptasi elemen budaya lokal selama tidak bertentangan dengan syariat. Adaptasi ini memungkinkan integrasi ajaran Islam dalam konteks budaya yang berbeda.
- ⑥. Islam mempengaruhi struktur sosial, norma, dan nilai-nilai dalam masyarakat. Contohnya konsep kekeluargaan dalam Islam seperti kewajiban beribadah bersama orang tua, longgaran jual beli dalam akhlak, dan perlindungan solidaritas sosial.
- ⑦. Seni dan Arsitektur dalam Islam berkembang dengan karakteristik khas seperti haliggaip, seni dekoratif, dan desain arsitektur yang mencerminkan nilai-nilai Islam. Contohnya Masjid dengan desain arsitektur yang unik.
- ⑧. Penerapan Budaya lokal dengan Islam meliputi pengalih nilai dan resikosi, solusinya dialog terbuka dan pemahaman mendalam dapat menjembatani perbedaan, menghormati budaya tanpa melanggar syariat serta meniptahar harmoni.