

Nama : Sofyan Suri  
Nim : 2023903430083  
Kelas : TRKJ 2.C  
Jurusan : TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMPUTER

• Bab IX

**VIII. Review Pendalaman Konsep**

1. Jelaskan hubungan antara Islam dan sains serta bagaimana Islam mendorong umatnya untuk mempelajari ilmu pengetahuan!
2. Sebutkan dan jelaskan dua prinsip dasar Islam dalam sains serta bagaimana penerapannya dalam penelitian ilmiah!
3. Bagaimana kontribusi ilmuwan Muslim pada era keemasan Islam dalam pengembangan sains? Sebutkan dua contoh beserta bidang keilmuannya!
4. Apa peran Al-Quran dalam mendorong umat Islam untuk mempelajari sains? Berikan penjelasan dengan contoh ayat yang relevan!
5. Sebutkan dan jelaskan dua tantangan yang dihadapi dalam mengintegrasikan Islam dan sains di era modern! Bagaimana cara mengatasinya?
6. Bagaimana Islam mengajarkan etika dalam penelitian ilmiah? Berikan contoh aplikasi etika Islam dalam sains kontemporer!
7. Jelaskan bagaimana Islam mendorong inovasi dan teknologi yang bermanfaat bagi umat manusia, dan berikan contoh penerapannya dalam bidang tertentu!

1. Islam dan sains saling mendukung :  
"Islam memerintahkan belajar ilmu pengetahuan" (QS Al-Alaq: 1-5).
2. Prinsip dasar : Tawhid (keesaan Allah) dan khalifah (manusia sebagai pemimpin). Diterapkan dalam penelitian sebagai tanggung jawab ilmiah dan etis.
3. Ilmuwan Muslim seperti Al-khawarizmi (Matematika) dan Ibn Sina (kedokteran) berkontribusi besar.
4. Al-Quran memotivasi dengan ayat tentang penciptaan (QS Al-Ghasiyah: 17-20).
5. Tantangan : sekularisme dan kurangnya integrasi.  
Solusi : pendidikan dan kolaborasi
6. Islam mengajarkan etika jujur dan bermanfaat. contoh : bioetika medis
7. Islam mendorong inovasi untuk maslahat, contohnya : teknologi kedokteran

## • Bab X

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan problematika sosial kontemporer dan berikan dua contohnya yang relevan saat ini!
2. Sebutkan dan jelaskan dua jenis problematika sosial kontemporer serta dampak yang ditimbulkan dari masing-masing masalah tersebut!
3. Bagaimana ketidakadilan sosial dapat mempengaruhi kehidupan masyarakat? Sebutkan faktor penyebab dan dampaknya!
4. Apa saja faktor penyebab problematika sosial kontemporer dari sisi ekonomi dan sosial? Jelaskan dengan singkat!
5. Jelaskan dampak perubahan iklim terhadap kehidupan sosial dan ekonomi masyarakat! Berikan contoh nyata!
6. Sebutkan solusi yang dapat dilakukan untuk mengatasi problematika sosial yang disebabkan oleh faktor politik dan lingkungan! Jelaskan bagaimana solusi tersebut dapat diterapkan!
7. Bagaimana upaya preservasi budaya dapat menjadi solusi bagi kesenjangan budaya akibat globalisasi? Berikan penjelasan dan contoh tindakan nyata!

1. Problematika sosial kontemporer adalah masalah sosial yang terjadi saat ini: misalnya kemiskinan dan pengangguran
2. a). konflik sosial (contoh: diskriminasi)  
b). kerusakan lingkungan (contoh: polusi udara)
3. ketidakadilan sosial memicu kesenjangan ekonomi, sebagai diskriminasi dan akses terbatas ke pendidikan
4. Faktor penyebab: kemiskinan, korupsi, kurangnya kesadaran masyarakat
5. Perubahan iklim memengaruhi ekonomi (gagal panen) dan sosial (bencana alam).
6. Solusi: edukasi lingkungan, kebijakan pro-lingkungan, seperti daur ulang
7. Preservasi budaya: promosi budaya lokal, seperti festival budaya dan pendidikan tradisional

## •Bab XI

1. Jelaskan definisi Islam dan teknologi. Bagaimana kedua konsep ini saling terkait dalam konteks pemahaman dan aplikasi dalam kehidupan sehari-hari?
2. Uraikan prinsip-prinsip dasar Islam dalam penggunaan teknologi. Berikan contoh bagaimana prinsip-prinsip tersebut dapat diterapkan dalam penggunaan teknologi informasi dan komunikasi.
3. Diskusikan salah satu tantangan utama dalam integrasi Islam dan teknologi, seperti dampak negatif teknologi atau konflik dengan nilai-nilai Islam. Berikan contoh konkret dan solusi yang mungkin diambil untuk mengatasi tantangan tersebut.
4. Jelaskan aplikasi teknologi medis dalam konteks Islam. Bagaimana teknologi ini dapat dikembangkan dan digunakan sesuai dengan prinsip-prinsip syariah?
5. Apa saja peluang yang ditawarkan oleh teknologi dalam meningkatkan pendidikan dan ekonomi dalam kerangka prinsip Islam? Berikan contoh inovasi atau aplikasi yang sesuai dengan ajaran Islam.
6. Diskusikan pentingnya etika dan regulasi dalam penggunaan teknologi menurut pandangan Islam. Mengapa pengawasan etis diperlukan dan bagaimana hal ini dapat diterapkan dalam praktek teknologi?
7. Analisis bagaimana teknologi dapat digunakan untuk mendukung pelestarian lingkungan sesuai dengan prinsip-prinsip Islam. Berikan contoh teknologi yang mendukung prinsip keberlanjutan dan tanggung jawab lingkungan.

1. Islam : ajaran tauhid dan akhlak  
teknologi : penerapan ilmu untuk kemakmuran
2. Prinsip : Masalah, etika syariah.
3. Tantangan : konflik nilai  
Solusi : regulasi syariah dan edukasi
4. Teknologi : diterapkan sesuai syariah.  
contoh : Fintech syariah
5. Peluang : Inovasi pendidikan, efisiensi industri
6. Pentingnya etika : menjauhi masalah dan syariah. Contoh : AI halal
7. Teknologi mendukung keberlanjutan / keberlanjutan  
contoh : energi terbarukan (panel surya)



## Bab XII

1. Definisikan kepemimpinan dalam konteks umum dan dalam Islam. Bagaimana perbedaan pemahaman ini mempengaruhi cara kepemimpinan diterapkan dalam masyarakat Muslim?
2. Jelaskan prinsip amanah dalam kepemimpinan Islam dan berikan contoh bagaimana prinsip ini dapat diterapkan dalam lingkungan kerja atau organisasi.
3. Diskusikan pentingnya prinsip keadilan dalam kepemimpinan Islam. Bagaimana pemimpin dapat memastikan keadilan dalam pengambilan keputusan?
4. Apa yang dimaksud dengan syura dalam konteks kepemimpinan Islam? Uraikan bagaimana prinsip konsultasi ini berfungsi dalam pengambilan keputusan dalam organisasi atau komunitas.
5. Analisis karakteristik keteladanan dalam kepemimpinan Islam. Mengapa penting bagi seorang pemimpin untuk menjadi teladan, dan bagaimana ini dapat mempengaruhi pengikutnya?
6. Diskusikan tantangan yang dihadapi pemimpin dalam menerapkan prinsip-prinsip Islam seperti integritas dan kejujuran dalam konteks kepemimpinan politik. Berikan contoh bagaimana tantangan ini dapat diatasi.
7. Jelaskan peran kepala keluarga sebagai pemimpin dalam rumah tangga menurut ajaran Islam. Bagaimana seorang kepala keluarga dapat menerapkan prinsip-prinsip kepemimpinan Islam dalam mengelola rumah tangga?
8. Bagaimana prinsip kepemimpinan dalam Islam diterapkan dalam konteks organisasi? Berikan contoh konkret tentang bagaimana pemimpin dapat mengimplementasikan prinsip-prinsip seperti amanah, keadilan, dan konsultasi dalam organisasi mereka.
9. Uraikan bagaimana kepemimpinan Islam dapat diterapkan dalam masyarakat untuk menciptakan lingkungan sosial yang harmonis. Apa peran pemimpin masyarakat dalam mencapai tujuan ini?
10. Jelaskan pentingnya kemampuan komunikasi dan negosiasi bagi seorang pemimpin dalam Islam. Bagaimana keterampilan ini dapat membantu menyelesaikan konflik dan memajukan misi kepemimpinan?

1. kepemimpinan : Mengarahkan kelompok islam menebankan nilai agama
2. Amanah : jujur dan tanggung jawab, contoh : tugas tim kerja
3. keadilan : keputusan adil, melibatkan semua pihak
4. Shura : Musyawarah untuk keputusan bersama
5. keteladanan : penting agar pemimpin dipercaya, contoh : jujur.
6. Tantangan : korupsi.  
Solusi : pendidikan integritas
7. kepala keluarga, dir rumah tangga sesuai syariat
8. Organisasi : pemimpin adil, konsultasi  
contoh : rapat tim
9. Harmonis : kepemimpinan islami, adil, toleran.
10. komunikasi : Selesaikan konflik, capai visi bersama

### • Bab XIII

1. Jelaskan definisi dakwah dalam Islam dan bagaimana konsep ini berhubungan dengan penyebaran ajaran Islam. Mengapa penting untuk menyampaikan dakwah dengan hikmah dan mau'izhah hasanah?
2. Apa yang dimaksud dengan komunikasi Islam dan bagaimana prinsip ini mempengaruhi cara penyampaian pesan-pesan Islam kepada audiens? Berikan contoh penerapan komunikasi Islam dalam media modern.
3. Diskusikan prinsip hikmah dalam dakwah Islam dan berikan contoh bagaimana prinsip ini dapat diterapkan dalam menyampaikan pesan-pesan Islam kepada orang yang belum mengenal Islam.
4. Uraikan pentingnya menjadikan pendakwah sebagai teladan dalam dakwah. Bagaimana keteladanan dapat mempengaruhi efektivitas dakwah?
5. Apa yang dimaksud dengan dakwah melalui media sosial dan teknologi? Berikan contoh bagaimana dakwah digital dapat digunakan secara efektif untuk menyebarkan pesan Islam.
6. Analisis tantangan utama yang dihadapi dalam dakwah dan komunikasi Islam, seperti resistensi dan perbedaan budaya. Bagaimana cara mengatasi tantangan-tantangan tersebut?
7. Jelaskan metode dakwah dengan lisan dan tulis. Bagaimana keduanya dapat saling melengkapi dalam menyebarkan pesan Islam?
8. Bagaimana dakwah interpersonal dapat mempengaruhi penerimaan pesan Islam dibandingkan dengan metode dakwah yang lebih umum? Berikan contoh konkret dari implementasi dakwah interpersonal.
9. Diskusikan penerapan dakwah dalam konteks komunitas internasional. Apa saja pertimbangan penting dalam menyebarkan pesan Islam di tingkat global?
10. Jelaskan bagaimana dakwah berbasis pendidikan dapat membentuk pemahaman yang lebih baik tentang Islam. Berikan contoh bagaimana materi pendidikan agama dapat diintegrasikan dalam kurikulum.

1. Menyampaikan Islam dengan hikmah dan mau'izhah hasanah.  
Penting agar pesan diterima dengan baik (Qs An-nahl: 125).
2. Komunikasi Islam: Penyampaian pesan sesuai syariah  
Contoh: dakwah melalui ceramah dan media sosial.
3. Hikmah: Pendekatan bijaksana, relevan untuk audiens tertentu, seperti pendekatan budaya lokal.
4. Teladan: Akhlak pendakwah mempengaruhi efektivitas dakwah. Keteladanan memperkuat pesan.
5. Media Sosial Efektif untuk dakwah global.  
Contoh: penggunaan Instagram atau YouTube untuk menyebarkan nilai Islam.
6. Perbedaan budaya, resistensi.  
Solusinya adalah dialog terbuka dan pendidikan lintas budaya.
7. Lisan & tulis: Lisan interaktif, tulis menjangkau lebih luas.  
Contoh: khutbah dan buku Islam.
8. Metode modern lebih menarik, seperti podcast atau video dakwah.
9. Dakwah internasional mengajarkan toleransi.  
Contoh: konferensi antaragama.
10. Pendidikan integrasi Islam dalam kurikulum.  
Contoh: pelajaran akhlak mulia di sekolah.