

Tabel 1.3 Ayo Berdiskusi-Informatika Sekarang dan Masa Depan



Jenis Aktivitas: Kelompok	No Aktivitas: IF-K12-03
<p>Diskusikan bersama dengan anggota kelompok kalian tentang materi berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none">• Revolusi Industri 4.0• <i>Internet of Things (IoT)</i>• <i>Big Data</i>• <i>Artificial Intelligence (AI)</i>• <i>Cloud Computing</i> <p>Setiap anggota kelompok mendalami materi yang berbeda satu sama lain. Cobalah untuk mencarinya dari berbagai sumber yang ada.</p> <p>Setelah mendapatkan hasil pendalaman materi, diskusikanlah bersama kelompok kalian dengan tema “Informatika Sekarang dan Masa Depan”.</p> <p>Agar lebih terarah, coba kerucutkan pembahasan pada hubungan antara Revolusi Industri 4.0, <i>Internet of Things (IoT)</i>, <i>Big Data</i>, <i>Artificial Intelligence (AI)</i> dan <i>Cloud Computing</i>. Berikan juga contoh manfaat yang sudah kalian rasakan dalam keseharian hidup kalian dari implementasi keempat teknologi tersebut.</p> <p>Sampaikan hasil diskusi kalian dalam rangkuman yang ditulis dengan bentuk poin-poin pada Lembar Kerja Kelompok yang disediakan oleh guru atau dalam bentuk bebas.</p> <p>Apabila dimungkinkan dan jaringan internet memadai dapat dibuat lembar kerja yang dapat diisi dan disunting secara bersama (berkolaborasi) yang filenya disimpan <i>cloud storage</i> (misalnya menggunakan Google Doc atau Google Sheet yang file nya kalian atur agar bisa disunting oleh seluruh anggota kelompok).</p>	

Selanjutnya coba buat paparan kreatif dengan menggunakan beragam peraga atau program aplikasi presentasi untuk menyampaikan hasil diskusi di depan kelas dan diskusikan dengan teman-teman yang lain.

Jangan lupa untuk mencatat semua hasil penelaahan dan diskusi tersebut pada Jurnal Aktivitas Siswa.

Tabel 1.4 Refleksi-Informatika Sekarang dan Masa Depan



Jenis Aktivitas: Individu	No Aktivitas: IF-K12-04
<p>Setelah melakukan pembelajaran mengenai Informatika Sekarang dan Masa Depan, tuliskan hal ini pada buku kerja kalian:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Apa yang kalian pelajari pada bab ini? 2. Kesulitan apa yang kalian hadapi saat melakukan pembelajaran pada bab ini? 3. Hal baru apa yang kalian ketahui dari pembelajaran pada bab ini? 4. Apa yang menyenangkan dari pembelajaran pada bab ini? 5. Apa yang dapat ditingkatkan dari pembelajaran pada bab ini? 	