

ASESMEN

2

RUBRIK

No.	Skor 4 (Sangat Baik)	Skor 3 (Baik)	Skor 2 (Cukup)	Skor 1 (Kurang)
1	Menjelaskan secara lengkap dan logis penerapan konsep momentum dan impuls pada	Menjelaskan penerapan momentum dan impuls dengan cukup baik, namun belum sepenuhnya	Menyebutkan konsep momentum dan impuls secara umum tanpa penjelasan	Penjelasan tidak logis, tidak relevan dengan konsep momentum dan impuls.
2	Menjelaskan secara ilmiah dan rinci bahwa perubahan arah dan kecepatan bola disebabkan	Menjelaskan sebagian hubungan antara impuls dan perubahan arah bola, namun masih	Menyebutkan perubahan kecepatan atau arah tanpa dasar fisika yang jelas.	Tidak mampu menghubungkan perubahan bola dengan konsep momentum atau impuls.
3	Menarik kesimpulan ilmiah yang tepat mengenai hubungan gaya, massa, dan	Menjelaskan hubungan antara gaya, massa, dan momentum dengan cukup benar namun tidak	Menunjukkan pemahaman dasar tanpa analisis hubungan antar variabel.	Tidak mampu menjelaskan hubungan antara gaya, massa, dan momentum.
4	Menggunakan analogi fisika (impuls dan momentum) secara logis untuk menjelaskan	Analogi fisika digunakan dengan cukup baik namun penjelasan hubungan sosial-fisika belum	Menyebutkan hubungan antara gaya sosial dan fisika secara umum tanpa argumentasi ilmiah.	Tidak mampu menjelaskan atau mengaitkan konsep fisika dengan fenomena sosial.
5	Menganalisis pengaruh gaya internal dan eksternal terhadap arah serta efektivitas	Menganalisis pengaruh gaya dengan cukup baik namun strategi yang diusulkan belum sepenuhnya	Menyebutkan pengaruh gaya tanpa menjelaskan hubungan dengan efektivitas tendangan.	Tidak menjelaskan peran gaya internal-eksternal secara benar.
6	Menjelaskan secara logis dan ilmiah hubungan gaya internal-eksternal baik dalam konteks	Menjelaskan hubungan gaya internal dan eksternal dengan cukup baik namun belum mendalam	Menyebutkan peran gaya secara umum tanpa analisis atau perbandingan.	Tidak menunjukkan pemahaman hubungan antara gaya, impuls, dan perubahan

