

**ANGKET RESPON SISWA TERHADAP
MODEL PEMBELAJARAN *INQUIRY BASED STEM***

Mata Pelajaran : IPA SMP
Pokok Bahasan : Bioteknologi
Kelas : IX Genap

Petunjuk:

Penilaian dilakukan dengan memberikan tanda check (√) pada kolom jawaban dengan kriteria berikut ini.

- 1: Tidak Setuju
- 2: Kurang Setuju
- 3: Setuju
- 4: Sangat Setuju

No	Pernyataan	Jawaban			
		1	2	3	4
1.	Saya tertarik belajar tentang pembuatan bioplastik menggunakan model pembelajaran <i>inquiry based STEM</i> .				
2.	Saya dapat mengidentifikasi kaitan antara masalah yang dihadapi dengan prinsip-prinsip STEM saat melakukan percobaan pembuatan bioplastik.				
3.	Saya merasa senang dan antusias pada pembelajaran IPA dengan model <i>inquiry based STEM</i> dalam pembuatan film bioplastik.				
4.	Saya merasa pembelajaran IPA dengan model <i>inquiry based STEM</i> dapat melatih saya untuk lebih berani mengeksplor kemampuan yang saya miliki.				
5.	Saya merasa pembelajaran IPA dengan model <i>inquiry based STEM</i> dapat mendorong saya untuk menemukan ide-ide baru.				
6.	Saya merasa model pembelajaran <i>inquiry based STEM</i> dapat meningkatkan literasi STEM saya.				

7.	Saya merasa lebih percaya diri dalam bereksperimen setelah mengikuti model pembelajaran <i>inquiry based STEM</i> .				
8.	Saya merasa model <i>inquiry based STEM</i> dapat meningkatkan motivasi saya untuk belajar lebih dalam tentang STEM.				
9.	Saya merasa model <i>inquiry based STEM</i> ini membantu saya dalam memahami peran STEM dalam kehidupan sehari-hari.				
10.	Saya merasa model <i>inquiry based STEM</i> ini membantu saya untuk menjadi lebih kreatif dalam menyelesaikan masalah.				
11.	Saya merasa model <i>inquiry based STEM</i> membuat saya lebih aktif dalam bertanya dan mencari jawaban selama proses pembelajaran.				
12.	Saya dapat membuat keputusan yang tepat dalam proses pembuatan film bioplastik berdasarkan prinsip-prinsip STEM yang saya pelajari.				
13.	Saya dapat menyampaikan informasi yang berkaitan dengan STEM dalam pembuatan bioplastik dengan jelas kepada teman saya.				
14.	Saya dapat mengevaluasi efektivitas bioplastik yang telah saya buat menggunakan prinsip-prinsip STEM				
15.	Saya dapat menjelaskan hasil eksperimen STEM kepada orang lain dengan cara yang mudah dipahami.				