

## ABSTRACT

*The purpose of this study is to analyze and determine students' critical thinking skills on the material of the reproductive system. This type of research is descriptive quantitative. The sample used was 98 students at SMAN 1 Cibatu - Purwakarta. The instruments used are test questions, and interview sheets. Data analysis used descriptive analysis. The results of data analysis showed that the KBK of students was in the high category (72.12%). As for each indicator obtained different results. The dominant KBK is in the aspect of making strategies and tactics (82.36%) and providing further explanations (79.34%). Providing a simple explanation of 66.42% and 71.05% is sufficient. The low CBC is found in the aspect of building basic skills (60.03%). The results of this study suggest that the KBK still needs to be improved, therefore teachers must get used to giving KBK test questions with more varied learning models.*

**Keywords: critical, reproduction, skill, thinking**



## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan mengetahui kemampuan berpikir kritis peserta didik pada materi sistem reproduksi. Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif. Sampel yang digunakan sebanyak 98 peserta didik di SMAN 1 Cibatu - Purwakarta. Instrumen yang digunakan ialah soal tes, dan lembar wawancara. Analisis data yang digunakan analisis deskriptif. Hasil analisis data menunjukkan KBK peserta didik pada kategori tinggi (72,12%). Adapun untuk setiap indikator memperoleh hasil yang berbeda. KBK yang dominan adalah pada aspek membuat strategi dan taktik (82,36%) dan memberikan penjelasan lanjutan (79,34%). Memberikan penjelasan sederhana 66,42% dan 71,05% tergolong cukup. KBK yang rendah terdapat pada aspek membangun keterampilan dasar (60,03%). Hasil penelitian ini menyarankan masih perlu nya ditingkatkan KBK, oleh karena itu guru harus terbiasa memberikan soal tes KBK dengan model pembelajaran yang lebih variatif.

**Kata kunci : *Berpikir, Kemampuan, kritis, reproduksi***

