

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil analisis, temuan dan pembahasan penelitian, maka pada bagian ini akan disampaikan beberapa simpulan dan saran-saran.

A. SIMPULAN

Setelah melihat hasil analisis dan melihat temuan-temuan, maka peneliti dapat menyimpulkan sebagai berikut:

Hasil temuan dari modul IPA PPPG Tertulis (Dewi Agustini) dan *Biology Concepts & Connections* (Campbell) mengenai banyaknya proposisi mikro dan proposisi makro, serta banyaknya struktur makro adalah :

- Proposisi mikro dapat diturunkan sebanyak 96 buah dari modul IPA PPPG Tertulis, dan 332 buah dari buku *Biology Campbell*.
- Proposisi makro dapat diturunkan sejumlah 45 buah pada modul IPA PPPG Tertulis dan 172 buah dari buku *Biology Campbell*.
- Dari struktur makro dapat diturunkan makro I sebanyak tiga buah dari modul IPA PPPG Tertulis, dan ditemukan sejumlah 23 buah makro I dari buku *biology Campbell*.
- Hasil temuan analisis mengenai kesesuaian materi, ternyata dengan melihat kepadatan isi wacana pada buku *Biology Concepts & Connections* mengenai penulisan atau sistematika buku, keruntutan materinya, dan kandungan/banyaknya materi pada buku tersebut, serta contoh-contoh yang disajikan, maka buku

tersebut sangat memadai jika digunakan sebagai rujukan, sedangkan kandungan materi dari modul IPA PPPG Tertulis lebih sempit/sedikit dibanding dengan kandungan materi pada buku Campbell, sehingga merupakan salah satu kemungkinan dianggap sulit atau tidak mudah dipahami oleh peserta Penataran Tertulis.

- Banyak materi-materi yang seharusnya perlu ada pada buku IPA PPPG Tertulis, namun kenyataannya tidak ada. (dapat dilihat pada bagan kesesuaian struktur global di halaman 164), mengingat buku tersebut untuk pegangan guru Penataran Jarak Jauh..
- Dalam modul IPA PPPG Tertulis, tidak memberi petunjuk yang jelas, apa yang harus dilakukan peserta Penataran Tertulis dalam mempelajari modul.
- Dalam modul IPA PPPG Tertulis, tidak diberi petunjuk bagaimana cara belajar dengan memanfaatkan waktu yang tersedia dengan sebaik-baiknya.
- Dalam modul IPA PPPG Tertulis, kurang memberikan contoh-contoh, gambar-gambar yang mendukung materi.

B. SARAN

Bagi pembuat modul IPA PPPG Tertulis

- Agar sebelum membuat buku dibuat dulu struktur makronya dan dicantumkan pada buku tersebut, sehingga dapat terlihat kandungan materi maupun alur penulisan buku atau modul tersebut.
- Agar memperhatikan konsumen pengguna modul guru-guru SLTP, sehingga materi *harus lebih luas dibandingkan dengan buku pegangan siswa.*

- Agar memperbanyak contoh-contoh penerapan, juga gambar-gambar, sehingga memudahkan guru dilapangan saat menerangkan materi tersebut.
- Dalam penyampaian materi harus runtut. (materi yang harus disampaikan di awal diikuti materi-materi berikutnya, sehingga sistematika penyampaian materi betul).
- Buku biology Campbell dapat digunakan sebagai buku rujukan selain buku lain, dilihat dari hasil temuan analisis betapa banyaknya jumlah proposisi mikro yang terkandung di dalamnya.

Bagi penerbit buku

- Ada baiknya setiap penulis buku mencantumkan struktur makro, sehingga para pengguna dapat melihat kandungan materi maupun keruntutan uraian materi yang ada pada buku tersebut dan konsumen dapat memilih buku yang lebih bermutu.

