

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Hasil penelitian dan pengembangan LKPD berbasis *mentimeter* pada pembelajaran IPAS kelas V Bab 5 “Bagaimana Kita Hidup dan Bertumbuh?” Topik C “Bagaimana Bernapas Membantuku Melakukan Aktivitas Sehari-hari?” dilakukan di Kelas V-A SDN 106161 Laut Dendang dengan menggunakan metode *Research and Development* (R&D) model ADDIE. Proses tersebut terdiri dari tahapan Analisis, Desain, Pengembangan, Implementasi, dan Evaluasi. Berdasarkan penelitian dan pengembangan yang dilakukan, beberapa kesimpulan dapat diambil:

- a. LKPD berbasis *mentimeter* pada materi sistem pernapasan manusia telah divalidasi oleh validator ahli materi, yaitu Bapak Suyit Ratno, S.Pd., M.Pd. validasi ini menghasilkan persentase total persentase 88% dengan kategori Sangat Layak. Ahli desain dan teknologi LKPD, Bapak Khaerul Saleh, M.Sn. juga melakukan validasi dan memperoleh total sebesar 93% dengan kategori Sangat Layak.
- b. LKPD berbasis *mentimeter* yang dikembangkan kemudian diuji praktikalitasnya melalui validasi praktisi pendidikan. Validasi oleh praktisi pendidikan dilakukan oleh Ibu Fitriyani Lubis, S.Pd. selaku wali kelas V-A SDN 106161 Laut Dendang. Hasilnya menunjukkan persentase 89% dengan kategori dengan kategori Sangat Praktis.
- c. LKPD berbasis *mentimeter* ini diujicobakan untuk melihat peningkatan hasil belajar siswa. Hasilnya menunjukkan bahwa setelah menggunakan LKPD berbasis *mentimeter*, nilai rata-rata siswa kelas V-A SDN 106161

Laut Dendang meningkat dari 60,6 (kriteria tidak tuntas) menjadi 83,95 (kategori tuntas). Hasil ini menunjukkan bahwa LKPD berbasis *mentimeter* pada materi sistem pernapasan manusia dapat meningkatkan hasil belajar siswa. Selanjutnya dilakukan uji N-gain yang memperoleh skor sebesar 61,94 yang termasuk dalam kategori tafsiran cukup efektif. Hal tersebut menunjukkan bahwa penerapan LKPD berbasis *mentimeter* di kelas V-A SDN 106161 Laut Dendang pada bab 5 “Bagaimana Kita Hidup dan Bertumbuh?” topik C “Bagaimana Bernapas Membantuku Melakukan Aktivitas Sehari-hari?” cukup efektif.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini, terdapat beberapa saran yang disampaikan:

- a. Bagi sekolah, LKPD berbasis *mentimeter* dapat digunakan sebagai penunjang bahan ajar untuk kelas V pada pembelajaran IPAS Bab 5 “Bagaimana Kita Hidup dan Bertumbuh?” Topik C “Bagaimana Bernapas Membantuku Melakukan Aktivitas Sehari-hari?”.
- b. Bagi guru, penelitian ini dapat memberikan masukan dan LKPD berbasis *mentimeter* dapat dijadikan alternatif untuk memberikan variasi dalam pembelajaran.
- c. Bagi peneliti selanjutnya, penelitian ini dapat menjadi referensi untuk mengembangkan LKPD berbasis *mentimeter* dengan lebih baik lagi.