

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kualitas fisik udara di SD Negeri Bangirejo 1 Kota Yogyakarta dapat diketahui bahwa suhu yang tidak memenuhi syarat yaitu 10 ruangan, kelembapan tidak memenuhi syarat 11 ruangan pada pagi hari dan siang hari. Sedangkan pencahayaan yang tidak memenuhi syarat yaitu 4 ruangan pada pagi hari dan siang hari. Dan untuk inspeski Kesehatan lingkungan di sekitar sekolah memperoleh skor 81,96%, hal ini termasuk memasuki kategori laik sehat, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Suhu uang kelas SD Negeri Bangirejo 1 mendapatkan hasil terendah 29,0 °C dan yang tertinggi 31°C.
2. Kelembapan ruang SD Negeri Bangirejo 1 mendapatkan hasil terendah 66 % dan tertinggi yaitu 74%.
3. Pencahayaan ruang SD Negeri Bangirejo 1 mendapatkan hasil terendah 246 lux dan tertinggi yaitu 283 lux.
4. Inspeksi Kesehatan Lingkungan di SD Negeri Bangirejo 1 mendapatkan hasil laik sehat dengan skor 81,98 %.

B. Saran

1. Bagi Sekolah SD Negeri Bangirejo 1
 - a. Meningkatkan kualitas sanitasi lingkungan terutama pada aspek ruang bangunan, suhu, kelembapan dan pencahayaan agar proses belajar berlangsung dengan nyaman dan sehat.

- b. Sekolah perlu meningkatkan sirkulasi udara di ruang kelas dengan membuka ventilasi dan jendela saat proses pembelajaran berlangsung, menambahkan AC/Kipas Angin agar suhu dan kelembapan ruangan tetap stabil.
- c. Sekolah diharapkan melakukan penghijauan di lingkungan sekolah untuk menciptakan suasana yang lebih sejuk, nyaman, dan sehat.
- d. Sekolah perlu meningkatkan pengendalian serangga dan tikus melalui kegiatan kebersihan lingkungan secara rutin, pengelolaan sampah yang baik, serta menutup tempat yang berpotensi menjadi sarang vektor penyakit.

2. Bagi Siswa-Siswi SD Negeri Bangirejo 1

- a. Siswa perlu membiasakan membuka jendela atau korden kelas sebelum pembelajaran dimulai agar sirkulasi udara lebih baik
- b. Siswa diharapkan menjaga kebersihan lingkungan sekolah dengan membuang sampah pada tempatnya dan menjaga kebersihan ruang kelas.