

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR
Skripsi, 8 Februari 2024**

Nur Fadilah Fikriyyah ¹, Miftahul Akhyar Latief ², Samhi Muawan Djamal ³

¹Mahasiswa Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2020/ email: fadilah_fikriyyah@med.unismuh.ac.id

²Dosen Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

³Dosen Departemen Al-Islam Kemuhammadiyah, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

**“HUBUNGAN ANTARA TAJAM PENGLIHATAN ANAK SD DENGAN
AKTIVITAS SEKOLAH *ONLINE* SELAMA 2 TAHUN”**

ABSTRAK

Latar Belakang: Berdasarkan data WHO (2020), diperkirakan hampir 18,9 juta anak di bawah usia 15 tahun mengalami gangguan ketajaman penglihatan. Secara umum, penyebab utama gangguan penglihatan adalah kelainan refraksi yang tidak dapat dikoreksi (miopia, hipermetropi, dan astigmatisme), sedangkan katarak adalah penyebab utama kebutaan.

Tujuan: Untuk mengetahui hubungan antara tajam penglihatan anak sd dengan aktivitas sekolah *online* selama 2 tahun.

Metode: Penelitian ini menggunakan metode Chi Square. Dengan desain penelitian menggunakan pendekatan Retrospektif. Adapun untuk sampel yang digunakan adalah siswa kelas 5 dan 6 SD Al-Azhar Hertasning.

Hasil: Hasil dari penelitian ini ialah terdapat hubungan yang signifikan antara tajam penglihatan anak SD dengan aktivitas sekolah *online* sebesar 0,010 ($< 0,05$).

Kesimpulan: Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah didapatkan beserta pembahasan yang telah dibuat, maka dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara tajam penglihatan anak SD dengan aktivitas sekolah *online* pada siswa sd kelas 5 dan 6.

Kata Kunci: Tajam Penglihatan, Aktivitas Sekolah *Online*

**FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES
MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF MAKASSAR
Thesis, 8 February, 2024**

Nur Fadilah Fikriyyah ¹, Miftahul Akhyar Latief ², Samhi Muawan Djamal ³

¹ Medical Education Students, Faculty of Medicine and Health Sciences, Muhammadiyah University of Makassar Class of 2020/ email: fadilah_fikriyyah@med.unismuh.ac.id

² Lecturer at the Faculty of Medicine and Health Sciences, Muhammadiyah University of Makassar

³ Lecturer at the Al-Islam Ministry of Muhammadiyah Department, Faculty of Medicine and Health Sciences, Muhammadiyah University of Makassar

“THE RELATIONSHIP BETWEEN ELEMENTARY SCHOOL CHILDREN’S VISUAL ACUITY AND *ONLINE* SCHOOL ACTIVITIES OVER 2 YEARS”

ABSTRACT

Background: Based on WHO data (2020), it is estimated that almost 18.9 million children under the age of 15 years experience impaired visual acuity. In general, the main cause of visual impairment is refractive errors that cannot be corrected (myopia, hyperopia and astigmatism), while cataracts are the main cause of blindness.

Objective: To determine the relationship between elementary school children’s visual acuity and *online* school activities for 2 years.

Method: This research uses the Chi Square method. The research design uses a retrospective approach. The samples used were students in grades 5 and 6 of Al-Azhar Hertasing Elementary School.

Results: The results of this research are that there is a significant relationship between elementary school children’s visual acuity and *online* school activities of 0.010 (< 0.05). These results mean that there is rejection of H_0 , or there is a relationship between the two variables.

Conclusion: Based on the results of the research that has been obtained along with the discussion that has been made, it can be concluded that there is a significant relationship between elementary school children’s visual acuity and *online* school activities in elementary school students in grades 5 and 6.

Keywords: Visual Acuity, *Online* School Activities