

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWATAN
KACAMATA PADA PELAJAR SMAN 2 TASIKMALAYA
TAHUN 2026**

KARYA TULIS ILMIAH



VIRNA OKTAVIA

11045123004

**PROGRAM STUDI DIII REFRAKSI OPTISI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA
AGUSTUS 2026**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PERAWATAN KACAMATA
PADA PELAJAR SMAN 2 TASIKMALAYA**

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Diploma III Refraksi
Optisi**



VIRNA OKTAVIA

11045123004

PROGRAM STUDI DIII REFRAKSI OPTISI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA

TASIKMALAYA

AGUSTUS 2026

ABSTRAK

Gambaran Tingkat Pengetahuan Perawatan Kacamata pada Pelajar SMAN 2 Tasikmalaya Tahun 2026

Virna Oktavia

Program Studi DIII Refraksi Optisi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Bakti Tunas Husada
Tasikmalaya

Abstrak

Kacamata merupakan alat bantu penglihatan yang memerlukan perawatan melalui pembersihan, penyimpanan, dan penggunaan yang benar. Penelitian ini bertujuan mengetahui gambaran tingkat pengetahuan pre-test dan post-test tentang perawatan kacamata pada 40 siswa kelas XI pengguna kacamata single vision di SMAN 2 Kota Tasikmalaya setelah edukasi kesehatan. Penelitian deskriptif kuantitatif menggunakan kuesioner, dengan edukasi melalui presentasi, demonstrasi, dan video TikTok. Analisis univariat menunjukkan kategori pengetahuan baik meningkat dari 85% menjadi 97,5%, sedangkan skor sempurna meningkat dari 20% menjadi 40%. Hasil menunjukkan adanya peningkatan pengetahuan setelah pemberian edukasi dengan dukungan TikTok.

Kata Kunci: Pengetahuan, Perawatan Kacamata, Pelajar, Edukasi, TikTok

Abstract

Glasses are a visual aid that requires maintenance through proper cleaning, storage, and use. This study aims to describe the pre-test and post-test knowledge levels regarding eyeglass care among 40 single-vision eyeglass-wearing 11th-grade students at SMAN 2 Tasikmalaya City after health education. This is a descriptive quantitative study using a questionnaire, with education delivered through presentations, demonstrations, and TikTok videos. Univariate analysis shows that the good knowledge category increased from 85% to 97.5%, while the perfect score increased from 20% to 40%. The results indicate an improvement in knowledge after providing education supported by TikTok..

Keywords: Knowledge, Eyeglass Maintenance, Students, Education, TikTok.