

# Dr. dr. Delfi, M. Ked(Oph), Sp.M(K)

Dosen Program Studi Sp-1 Ilmu Penyakit Mata  
Fakultas Kedokteran  
Universitas Sumatera Utara

✉ [delfi@usu.ac.id](mailto:delfi@usu.ac.id)

🌐 <https://orcid.org/0000-0002-6368-7888>

🌐 [fk.usu.ac.id/id/dosen/delfi](http://fk.usu.ac.id/id/dosen/delfi)

---

## Publications

---

2026

Jurnal nasional terakreditasi

### **THE PREVALENCE OF DIABETIC RETINOPATHY**

DELFI

2018

Jurnal internasional

### **Perbandingan Astigmatisma Sebelum dan Setelah Operasi Fakoemulsiifikasi dengan Insisi Kornea Superior dan Temporal pada Penderita Katarak Senilis**

DELFI

2018

Prosiding seminar internasional

### **Herbal medicine induces circulation and proliferation of Endothelial Progenitor Cell (EPC)**

FERRY SANDRA , DELFI

2022

Jurnal nasional terakreditasi

### **Retinitis Pigmentosa: A Case Report**

DELFI

2018

Jurnal internasional

### **Hubungan Derajat Anemia pada Pasien dengan Gagal Ginjal Kronik Terhadap Perdarahan Retina**

DELFI

2017

Jurnal internasional

### **Hubungan Kadar HbA1C dengan Morfologi Katarak pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2**

DELFI

2026

Jurnal internasional

### **Evaluasi Perubahan Tajam Penglihatan Menggunakan Formula SRK/T Pada Pasien Katarak Senilis yang Dilakukan Tindakan Fakoemulsifikasi**

DELFI

2017

Jurnal internasional

### **Delfi and Bobby Sitepu and non diabetic cataract”**

DELFI

2025

Jurnal internasional bereputasi

# **The Effect of Ginkgo Biloba Extract on Macular Thickness in Non-Proliferative Diabetic Retinopathy Patients After Intravitreal Anti-VEGF Injections**

DELFI , RODIAH RAHMAWATY LUBIS

2021

Jurnal internasional

## **Comparison between SRK/T and Haigis Formulas on Visual Acuity of Patient with Senile Cataract Post-Phacoemulsification**

DELFI

2021

Jurnal nasional terakreditasi

## **Macular Alteration of Topical Diclofenac Sodium after Phacoemulsification Surgery in Diabetic Patients**

DELFI , VANDA VIRGAYANTI

2017

Jurnal internasional

## **Hubungan Kadar HbA1c dengan Morfologi Katarak Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2**

DELFI

## **Researches**

---

2024

## **Hubungan Kadar Tumor Necrosis Factor-Alpha (TNF- A) Dengan Ketebalan Retinal Nerve Fiber Layer (RNFL) Pada Pasien Retinopati Diabetik di Rumah Sakit Prof. CPL Universitas Sumatera Utara dan Rumah Sakit Jejangring**

DELFI , DR.DR. TAUFIK ASHAR MKM

2021

## **Macular Alteration of Topical Diclofenac Sodium after Phacoemulsification Surgery in Diabetic Patients**

VANDA VIRGAYANTI , DELFI

2023

## **Workshop Dies Natalis ke 71 FK USU**

DELFI

2021

## **Comparison between SRK/T and Haigis Formulas on Visual Acuity of Patient with Senile Cataract Post-Phacoemulsification**

VANDA VIRGAYANTI , DELFI

## **Community Services**

---

2025

## **Pengabdian Masyarakat Akbar PEMA FK USU 2025**

DELYUZAR , DELFI

2025

## **Puncak Acara Hari Bakti Dokter Indonesia (HBDI) PB IDI Ke 117**

ARYANI ATIYATUL AMRA , DELFI

2025

## **Bakti Sosial Pemeriksaan Mata Gratis Oleh PERDAMI Cabang Sumatera Utara**

ARYANI ATIYATUL AMRA , DELFI

2024

## **Intellectual Property Rights**

---

2017

Hak cipta nasional

**PENGARUH EKSTRAK GINKGO BILOBA TERHADAP PERUBAHAN MNSOD DAN IL-8 PADA PASIEN RETINOPATI DIABETIK NON-PROLIFERATIF PASCA TERAPI INTRAVITREAL RANIBIZUMAB**

DELFY

---

2017

Hak cipta nasional

**FAKTOR YANG MEMENGARUHI PEMAHAMAN PASIEN TERHADAP PENJELASAN INFORMED CONSENT PASIEN OPERASI DI RUMAH SAKIT KHUSUS MATA MEDAN BARU TAHUN 2021**

DELFY

---