**Universitas Indonesia Library >> UI - Tugas Akhir**

# Kelainan refraksi dan koreksinya

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20360045&lokasi=lokal

---

Abstrak

Tidak dapat dipungkiri bahwa penglihatan merupakan hal yang amat vital dalam kehidupan manusia terlebih-lebih jika dlkaitkan pekerjaan. Hampir semua jenis pekerjaan memerlukan fungsi penglihatan yang normal. Dengan demikian satu tujuan kerja yang paling utama yakni untuk meningkatkan produktifitas dapat di capai secara optimal. Masalahnya adalah ada satu jenis kelainan penglihatan yang prevalensinya cukup besar yaitu kelainan refraksi. Hal ini umumnya terjadi karena pengaruh keturunan (tidak dapat dirubah) dan pengaruh Iingkungan. Bahkan ada data yang menunjukan bahwa kebutaan akibat dari kelainan refraksi di Indonesia sebesar 0,06%. Jadi kalau dlilihat dari jumlah penduduk Indonesia sekarang yang + 200 juta, maka kebutaan karena ini berkisar 120.000 orang, jumlah yang cukup besar.
Efeknya adalah orang tidak blsa bekerja secara produktif dan sedikit banyak akan menjadl beban baik individu bersangkutan ataupun negara secara keseluruhan.