**ABSTRAK** 

NAMA : MUHAMMAD RAFI HADITS

JUDUL KTI PROSES FASET MANUAL LENSA ORGANIK

PROGRESSIVE ADDITION LENS PADA FRAME

SEMI RIMLESS MOUNTING DENGAN SISTEM

DATUM DI OPTIK KRAJAN

Jumlah lampiran depan: 9; Halaman: 63; Tabel: 10; Gambar: 45; Lampiran akhir: 2.

Latar Belakang: Mesin faset manual sangat bergantung pada tenaga optik dalam memotong, membentuk, dan memoles tepi lensa agar menghasilkan lensa yang sesuai resep penglihatan dan

bentuk bingkai. Tentu risikonya lebih tinggi, namun biaya produksi lebih terjangkau.

Metode: Metode Survei berkaitan dengan kegiatan proses faset diperoleh dari hasil pengamatan peneliti di laboratorium dispensing Optik Krajan. Metode Pustaka berkaitan dengan teori yang diperoleh melalui studi pustaka. Metode Observasi dilakukan untuk mengumpulkan data dengan cara mengamati atau meninjau secara langsung di laboratorium dispensing Optik Krajan Kendal. Metode wawancara dilakukan dengan pemilik optik dengan tanya jawab lisan untuk memperoleh

informasi mengenai topik yang dibahas.

Hasil Penelitian: Data yang diperoleh selama observasi berlangsung menunjukkan populasi kegiatan proses faset progressive pada semi rimless mounting terdapat 3 kasus atau 8% dari jumlah populasi.

**Kesimpulan:** Data yang diperoleh selama observasi berlangsung menunjukkan populasi kegiatan proses faset progressive pada semi rimless mounting terdapat 3 kasus atau 8% dari jumlah populasi. Proses faset manual lensa progressive pada semi rimless melalui beberapa tahapan.

Katakunci: Laboratorium dispesing, lensa PAL, frame

Refrensi: 4