

LAPORAN PRAKTEK KLINIK LANJUTAN

PURWAKARTA



OLEH :

- | | |
|------------------------------|-------|
| 1. MUHAMMAD IQBAL FARIS | 20039 |
| 2. LOURA SILVIYANTI | 20112 |
| 3. DANAR DWI CAHYO | 20073 |
| 4. VELIZ MEIF LIZTA | 20002 |
| 5. IBNU FAUZUL MUTAQIEN | 20029 |
| 6. RIKI BAGAS ADI PRATAMA | 20055 |
| 7. THORIK KANEKO PUTRO | 20090 |
| 8. SHAFIRA SOFYANI | 20056 |
| 9. YULITA WAHYUNINGTYAS | 20103 |
| 10. VERONICA VIVIN ROSALINDA | 20036 |

PROGRAM STUDI DIII

OPTOMETRI AKADEMI REFRAKSI OPTISI LEPRINDO JAKARTA

2023

HALAMAN PENGESAHAN

Daftar Mahasiswa Kelompok 6 yang telah mengikuti Praktek Klinik Lanjutan :

1. MUHAMMAD IQBAL FARIS	20039
2. LOURA SILVIYANTI	20112
3. DANAR DWI CAHYO	20073
4. VELIZ MEIF LIZTA	20002
5. IBNU FAUZUL MUTAQIEN	20029
6. RIKI BAGAS ADI PRATAMA	20055
7. THORIK KANEKO PUTRO	20090
8. SHAFIRA SOFYANI	20056
9. YULITA WAHYUNINGTYAS	20103
10. VERONICA VIVIN ROSALINDA	20036

Daftar Sekolah Yang Dikunjungi :

1. SDIT AL AKHYAR
2. SDN 1 BABAKAN
3. SMAN 1 WANAYASA

Jakarta, 17 Agustus 2023

Mengetahui,

Direktur

Dian Leila Sari, A.Md.RO.,S.Pd.M.Kes

NIDN. 0319126402

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji dan syukur mari panjatkan kepada Allah Swt. yang telah memberikan limpahan rezeki dan karunia kepada kita semua sehingga penulis dapat membuat Laporan Praktik Klinik Lanjutan (PKL) ini. Dalam pengerjaan penyusunan pembuatan laporan, penulis sudah berusaha untuk menyelesaikannya dengan cermat dan sempurna. Namun demikian, penulis sadar masih banyak kekurangan dalam penyusunan laporan ini. Oleh sebab itu, penyusun berharap adanya saran dan kritik yang sifatnya membangun agar kelak laporan yang akan digarap bisa lebih lebih baik. Lewat kesempatan ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang sudah membantu dalam pelaksanaan praktik dan pembuatan Laporan Praktik Klinik Lanjutan ini. Rasa terima kasih itu disampaikan kepada :

1. Ibu Dian Leila Sari, A.Md.RO.,SPd.M.Kes selaku direktur
2. Bapak Mohammad Husein.A.Md.RO.,MKM selaku dosen Klinik Refraksi
3. Ibu Cheni Lee, OD selaku dosen Lensa Kontak
4. Ibu Sri Ratri Lestari, A.Md.RO selaku dosen Klinik Optik
5. Bapak Fetrix Livanos,A.Md.RO.,MM selaku dosen Klinik Optik
6. Bapak Taufik Hadi,A.Md.RO.,MM selaku dosen Klinik Refraksi
7. Bapak Ade Setiawan Kuncoro, A.Md.,RO selaku Klinik Refraksi dan Klinik Optik
8. Bapak Akhmad Aswari, A.Md.,RO selaku dosen Klinik Refraksi
9. Teman seangkatan

Akhir kata, penulis berharap semoga laporan ini dapat mempunyai manfaat besar bagi kemajuan Akademi Optisi Aro Leprindo. Sekali lagi, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang sudah terlibat dalam menyusun laporan ini.

Jakarta, 17 Agustus 2023

Muhammad Iqbal Faris

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	iv
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan	3
C. Manfaat	3
BAB II	5
PROFIL SEKOLAH	5
A. SDIT AL AKHYAR	5
B. SDN 1 BABAKAN.....	6
C. SMAN 1 WANAYASA.....	6
BAB III	10
KEGIATAN DAN HASIL PKL	10
A. Kegiatan	10
BAB IV	29
KESIMPULAN DAN SARAN	29
A. Kesimpulan.....	29
B. Saran	29
LAMPIRAN.....	30

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Kesehatan mata pada anak merupakan hal yang sangat perlu diperhatikan. Penggunaan teknologi maju sangat diperlukan untuk memenuhi kebutuhan hidup manusia secara luas namun bila tanpa disertai pengendalian secara tepat dapat merugikan manusia sendiri (Supriati, 2012). Perubahan zaman saat ini membuat anak-anak sekolah lebih banyak menghabiskan waktu untuk menonton televisi, membaca komik atau bacaan lainnya, main game dilaptop, handphone atau tablet yang berlebihan sehingga membuat penurunan tajam penglihatan bagi anak-anak. Kelainan tajam penglihatan pada anak usia sekolah merupakan masalah kesehatan yang penting. Saat ini sangat kurang perhatian mengenai gangguan penglihatan khususnya anak sekolah padahal lingkungan belajar tidak baik menjadi salah satu pemicu terjadinya penurunan ketajaman penglihatan anak, seperti membaca tulisan di papan tulis dengan jarak terlalu jauh tanpa didukung oleh pencahayaan kelas memadai, anak membaca buku dengan jarak terlalu dekat, sarana prasarana sekolah tidak ergonomis saat proses belajar mengajar (Wati, 2008). Menurut UU Tentang Kesehatan No.36 tahun 2009, untuk mewujudkan derajat kesehatan yang setinggi-tingginya bagi masyarakat, diselenggarakan upaya kesehatan yang terpadu dan menyeluruh dalam bentuk upaya kesehatan perseorangan dan upaya kesehatan masyarakat. Upaya kesehatan yang diselenggarakan dalam bentuk kegiatan dengan pendekatan promotif, preventif, kuratif, dan rehabilitatif yang dilaksanakan secara terpadu, menyeluruh, dan berkesinambungan (Kemenkes RI, 2009).

Kesehatan pada dasarnya ditujukan untuk meningkatkan kesadaran, kemauan, dan kemampuan hidup sehat bagi setiap orang untuk mewujudkan derajat kesehatan yang optimal. Myopia adalah salah satu penyebab penurunan ketajaman penglihatan anakanak, sedangkan penglihatan baik sangat penting dalam proses belajar mengajar. Dewasa ini terjadi kecenderungan peningkatan prevalensi miopia di 2 berbagai belahan dunia terutama di Asia dan peningkatan prevalensi miopia sangat menonjol pada anak-anak usia sekolah. Faktor penyebab mata minus salah satunya adalah faktor genetik, karenanya jika salah satu orangtua atau didalam keluarganya ada yang menggunakan kacamata, kemungkinan anaknya juga bisa menggunakan kacamata. Selain faktor genetik, ada juga faktor kebiasaan melihat yang membuat seseorang memiliki mata minus tapi biasanya minus yang dimiliki tidak terlalu tinggi. Salah satu penyebab mata minus karena mata cepat merasa lelah akibat sering membaca dalam jarak dekat atau terlalu lama berada di depan komputer, karenanya orang yang sering berada di depan komputer rata-rata memakai kacamata. Kekurangan asupan gizi yang dibutuhkan oleh mata dan penyakit degeneratif seperti diabetes mellitus yang tidak terkontrol, katarak jenis tertentu dapat pula mempengaruhi kekuatan refraksi dari lensa yang dapat menimbulkan miopi.

Miopia dapat terjadi karena ukuran bola mata yang relatif panjang atau karena indeks bias media yang tinggi. Pada penderita miopia, keluhan utamanya adalah penglihatan yang kabur saat melihat jauh tetapi jelas untuk melihat dekat, kadang kepala terasa sakit atau mata terasa lelah misalnya saat berolahraga atau mengemudi (Ilyas, 2012). *Skrining* mata perlu dilakukan untuk mendeteksi apakah menderita gangguan tajam penglihatan yang nantinya akan mengganggu aktivitas di sekolahnya (Fachrian dkk, 2009). Masalah penyakit mata pada anak dapat dicegah dengan melakukan deteksi dini untuk mengetahui status ketajaman penglihatan pada anak yang

didukung oleh pemeriksaan mata sebagai alat ukur yaitu *Snellen card* (kartu *Snellen*). Dengan ini penulis melaksanakan kegiatan Praktek Klinik Lanjutan yang bertempat di Sekolah Dasar dan Sekolah Menengah akhir wilayah Purwakarta dengan maksud ingin mengetahui serta melakukan skrinning mata kepada anak-anak dan memberitahu cara pencegahan agar kesehatan anak dapat terjaga. Selain itu, bagi mahasiswa kegiatan PKL ini dapat menjadi sarana pengenalan lapangan kerja karena secara langsung dapat melihat serta memeriksa kesehatan mata. Sehingga hal ini dapat menjadi orientasi bagi mahasiswa optometri sebelum bekerja langsung di masyarakat.

B. Tujuan

1. Mempraktikan ilmu pengetahuan serta wawasan yang sudah didapatkan saat perkuliahan kepada masyarakat.
2. Meningkatkan keterampilan mahasiswa sebagai bekal saat memasuki lapangan kerja.
3. Mengenal kegiatan penyelenggaraan program kesehatan masyarakat secara menyeluruh baik ditinjau dari aspek administrasi, teknis maupun sosial budaya.
4. Memberikan kesempatan kerja kepada mahasiswa dalam melaksanakan kegiatan pelayanan kesehatan mata.
5. Memberikan pelayanan kesehatan mata kepada siswa-siswi Sekolah Dasar dan Sekolah Menengah Akhir.
- 6.

C. Manfaat

1. Bagi Mahasiswa
 - a. Memberikan pengetahuan serta pengalaman mengenai kegiatan pemeriksaan mata pada anak Sekolah Dasar dan Sekolah Menengah Akhir.
 - b. Mengaplikasikan ilmu yang didapatkan saat perkuliahan kepada masyarakat.
 - c. Mengetahui perbedaan antara teori selama proses perkuliahan dan praktik di lapangan mengenai kesehatan mata.
2. Bagi Sekolah Dasar
 - a. Sekolah dapat mengetahui mengenai kesehatan mata siswa-siswi.
 - b. Sekolah dapat mengawasi serta lebih memperhatikan siswa yang memiliki kelainan refraksi.

3. Bagi Akademi Refraksi Optisi Leprindo
 - a. Sebagai kajian bagi mahasiswa yang dapat digunakan sebagai informasi kesehatan khususnya kesehatan mata.
 - b. Menambah koleksi kepustakaan serta dapat digunakan sebagai referensi mahasiswa.

BAB II

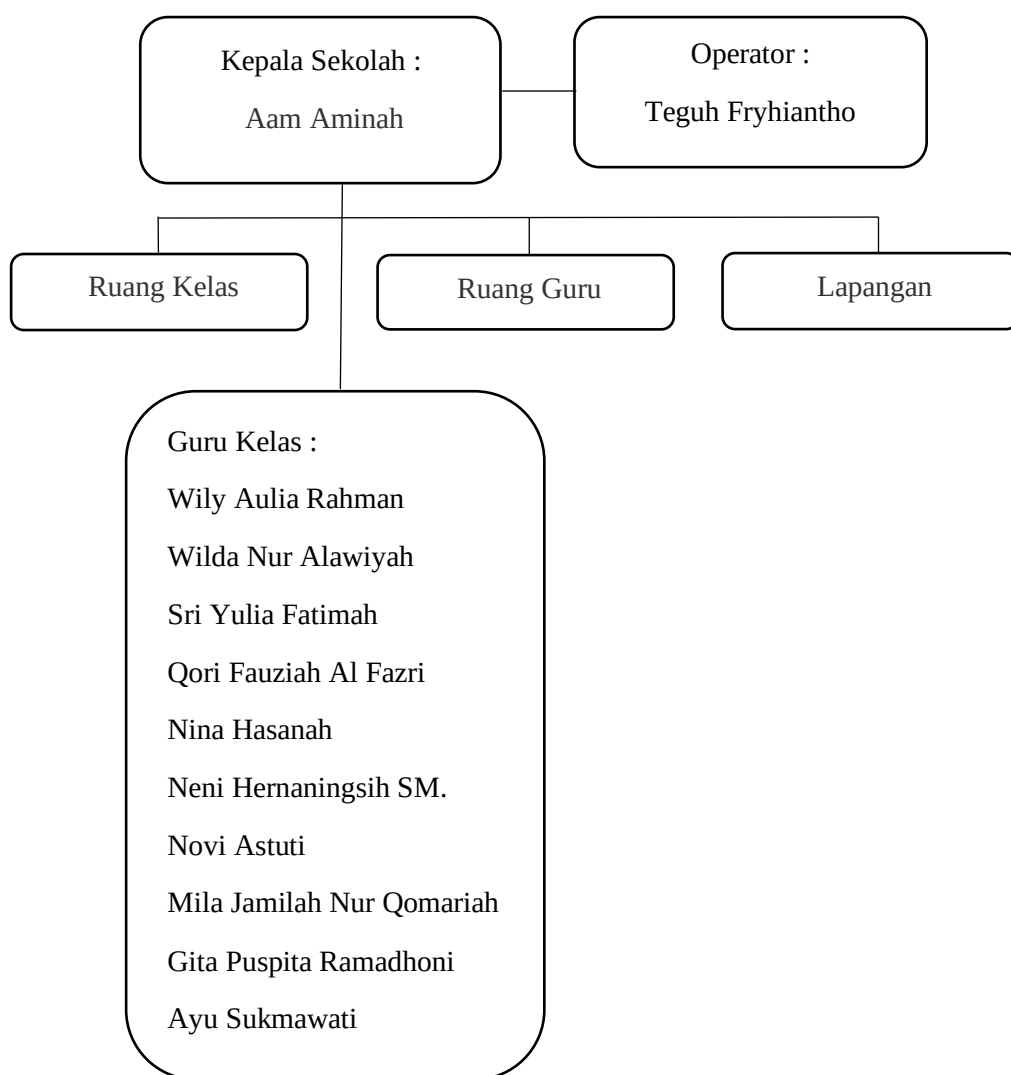
PROFIL SEKOLAH

A. SDIT AL AKHYAR

1) Profil Sekolah

SDIT Al Akhyar merupakan Sekolah Dasar Islam Terpadu yang bernomor NPSN 69987035 yang berdiri sejak tahun 2019. Berlokasi di Kp. Krajan RT 10/04, Wanayasa, Kec. Wanayasa, Kab. Purwakarta Prov. Jawa Barat.

2) Struktur Organisasi

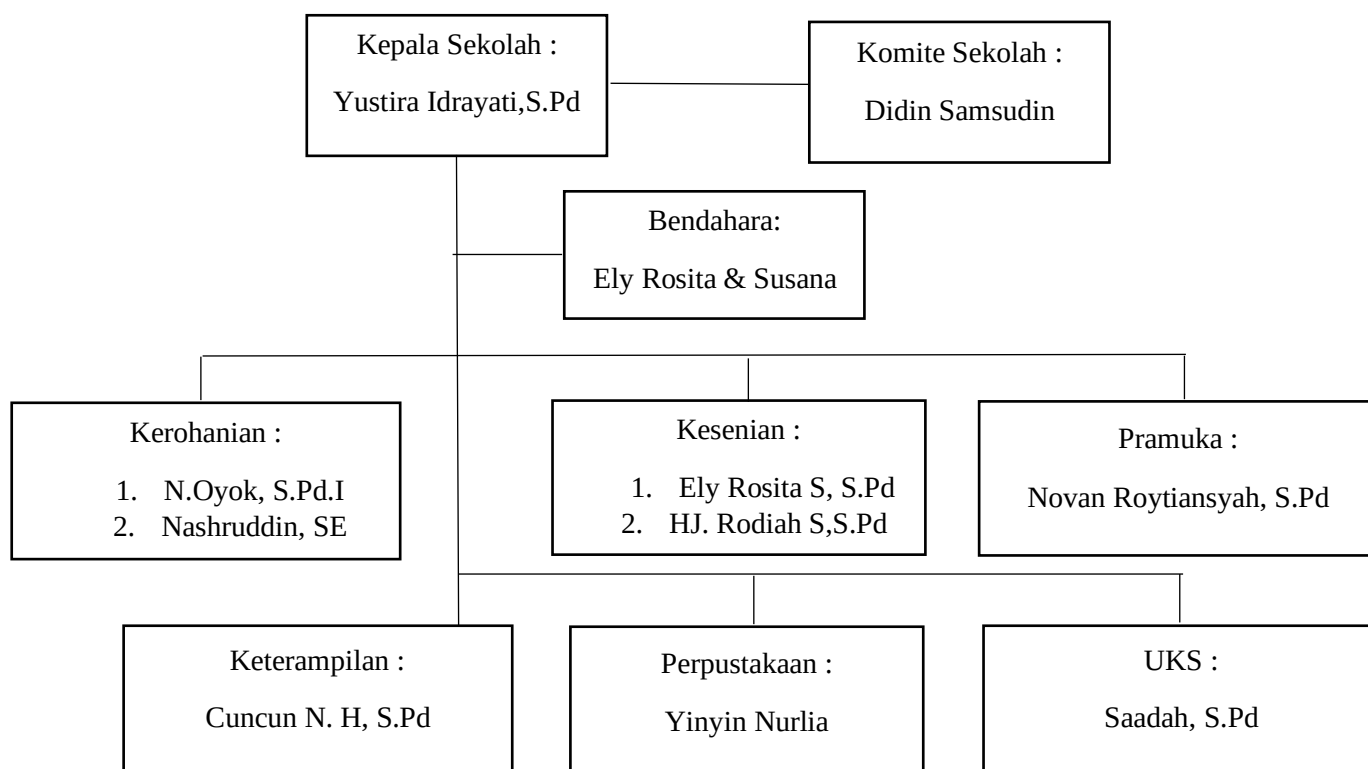


B. SDN 1 BABAKAN

1) Profil Sekolah

SDN 1 Babakan adalah sebuah institusi pendidikan SD negeri yang berlokasi di Jl Lapang Olah Raga Rt 12/05 Wanayasa Purwakarta, Kab. Purwakarta. SD negeri ini pertama kali berdiri pada tahun 2011. Sekarang SD Negeri 1 Babakan masih menggunakan program kurikulum SD 2013.

2) Struktur Organisasi



C. SMAN 1 WANAYASA

a. Profil Sekolah

SMA Negeri (SMAN) 1 Wanayasa, merupakan salah satu Sekolah Menengah Atas Negeri yang terletak di Kabupaten Purwakarta Provinsi Jawa Barat, Indonesia. Sama dengan SMA pada umumnya di Indonesia masa pendidikan sekolah di SMAN 1 Wanayasa ditempuh dalam waktu tiga tahun pelajaran, mulai dari Kelas X sampai Kelas XII. Didirikan pada tahun 1993. Pada tahun 1985 SMAN 1 Wanayasa masih merupakan filial dari SMAN 1 Purwakarta dan menggunakan sekolah SMPN 1 Wanayasa pada mulanya. Setelah mempunyai gedung sendiri barulah pindah ke kampus baru yang berlokasi

di Jalan Raya Wanasari-Wanayasa Km 20 Purwakarta. Dari jalan Raya utama hanya berjarak 200 meter. Kampus SMAN 1 Wanayasa terletak ditengah area persawahan, dan membuatnya memiliki iklim sejuk dan sangat mendukung untuk proses belajar mengajar yang tenang dan jauh dari kebisingan Di sekolah ini siswa diberikan keleluasaan untuk bisa mengembangkan kreativitas mereka. Sehingga banyak dari mereka yang mencurahkan kreativitasnya dalam ekstrakurikuler yang telah disediakan oleh sekolah. SMAN 1 Wanayasa banyak mempunyai prestasi, baik dalam pendidikan maupun Ekstarkulikuler, cabang ekskul yang menjadi andalan dan merupakan andalan bagi purwakarta di kabupaten Purwakarta adalah Paskibra, Gulat dan Sepak bola. Untuk ketiga ekskul ini boleh dikatakan SMAN 1 Wanayasa merupakan yang terbaik di Kabupaten Purwakarta SMAN 1 Wanayasa mempunyai motto yang selalu dibanggakan oleh siswa-siswanya. "*For a Better Future*". Motto ini sangat cocok untuk SMAN 1 Wanayasa mengingat bahwa sebagian alumnus kebanyakan 85 % terjun ke dunia kerja. Apalagi SMAN 1 Wanayasa sudah menjalin kerjasama dunia kerja dengan beberapa perusahaan di Kabupaten Purwakarta dan Kabupaten Kerawang.

b. Struktur Organisasi

No	NIP	Nama	Pelajaran	Jabatan	Detail
1	196809121991032006	AAN KURNIASIH	Matematika	Wali Kelas	
2	2022123456	ADE SITI FATIMAH	Sosiologi	Guru Mapel	
3	196707172006041006	ADE SURYANA	Matematika	Wali Kelas	
4	2022123457	ANGGA FATWA	Bahasa Indonesia	Wali Kelas	
5	196511232008011001	ASEP HIDAYAT	Bahasa Inggris	Wali Kelas	
6	196902251994031004	ASEP SUDRAJAT	Ekonomi	Wakasek Kurikulum	
7	197607142007011010	CECEP ALAMSYAH MUSTOFA	Pendidikan Agama	Wali Kelas	
8	2022123476	DADAN HAMDAN	Pendidikan Agama	Wali Kelas	
9	197307041999031005	DADANG FATHURROKHMAN	Fisika	Kepala Laboratorium	
10	196509161988032010	DEDE KOMALASARI	Bahasa Indonesia	Wakasek Humas	
11	198107052009021004	DEDE MOHAMAD TOHA	Penjas	Wali Kelas	
12	2022123477	DEDEN SUMARNA	Bahasa Indonesia	Wali Kelas	
13	19921212202212019	DESI WULANDARI	Biologi	Wali Kelas	
14	197901122009021002	DIDIH AHMADIAH	Pendidikan Agama	Pembina OSIS	
15	196706052003121004	DODI WARYAWAN	Biologi	Wakasek Sarpras	
16	19670924202212003	ELIN HERLINA	Bahasa Indonesia	Guru Mapel	
17	20221234905	ENI WARDIANI	Bahasa Jepang	Guru Mapel	
18	19910624202212010	ENTI KOMALASARI	Matematika	Wali Kelas	
19	196901122014121001	GUNAWAN BAGJA HARISMAYA	Matematika	Guru Mapel	
20	20221234945	HAFIZ RADIAN ELDAR	Bahasa Sunda	Wali Kelas	

No	NIP	Nama	Pelajaran	Jabatan	Detail
21	197001282008011002	HERWANDI	Sosiologi	Wali Kelas	
22	198001312008012011	HIKMAH IRNAWATI	Kimia	Wali Kelas	
23	198601032019032007	IIP LATIPAH	BK	Guru BK	
24	196901181994122002	IKA KARTIKA	Biologi	Wali Kelas	
25	20221234948	IRA HAERANI	Matematika	Wali Kelas	
26	196605101991031008	JAJANG HAERUDIN	Penjas	Wakasek Kesiswaan	
27	20221234980	LILI MUSTIKA ATI	Bahasa Jepang	Wali Kelas	
28	197905122008012011	LILIS SUMIATI	Bahasa Indonesia	Wali Kelas	
29	197706152014122001	LUSI TRI DIANASANTI	Bahasa Inggris	Kepala Perpustakaan	
30	199206262022211004	MOHAMMAD WILDAN SOLIHIN	Geografi	Wali Kelas	
31	198312152009021004	MUHAMAD UMAR HARAHAP	Bahasa Inggris	Staf Kurikulum	
32	20221234135	NADIA PURNAMA ADAWIAH	Prakarya	Wali Kelas	
33	20221234139	NENG NURUL FADILAH	Kimia	Wali Kelas	
34	199503232019032020	NIDA NURHIDAYATI	Sejarah	Wali Kelas	
35	20221234147	NURLAELY MUZDALIFAH	BK	Guru BK	
36	198610162022211012	PIRMAN RESMANA	Sejarah	Guru Mapel	
37	199108222022211005	REDI ANDRYANA	Sejarah	Wali Kelas	
38	20221234159	RISKA AGUSTIANI NUGRAHA	Prakarya	Wali Kelas	
39	20221234134	RIZKA HERLYAN	Seni Budaya	Guru Mapel	
40	198903062022212004	RIZQI INDAH FUJIWATI	TIK	Guru Mapel	

No	NIP	Nama	Pelajaran	Jabatan	Detail
41	197702162022212007	ROSSI INDRIATI	Seni Budaya	Guru Mapel	
42	196403311995122001	SISTA SASTIANA	Ekonomi	Wali Kelas	
43	196711281993032005	SITI JUWARIAH	BK	Guru BK	
44	198010302014122001	SITI RAHAYU	Geografi	Wali Kelas	
45	196911212007012006	SRI PURWANINGSIH	Pkn	Wali Kelas	
46	199302012022212011	SUCIANI LINISWANTI	Fisika	Wali Kelas	
47	196308131989022002	SUMIATI	Kepala Sekolah	Kepala Sekolah	
48	199203252022211008	SYAHRUL RAMDHANI	Penjas	Wali Kelas	
49	196611131991031006	TATANG LUKMAN PERMANA	Matematika	Wali Kelas	
50	196412022008012002	TATI PURMAWATI	Bahasa Sunda	Wali Kelas	
51	197902202008012002	TIA SETIAWATI	Pkn	Wali Kelas	
52	196406121988031011	WAWAN HERMAWAN	Seni Budaya	Guru Mapel	

c. Visi dan Misi

Visi :

Terwujudnya peserta didik yang cerdas, Berprestasi , Berkarakter dan Mandiri,
Dilandasi Iman dan Takwa.

Misi :

- a. Membina prestasi peserta didik dalam bidang akademik dan non akademik untuk meningkatkan kualitas pendidikan
- b. Menciptakan pembelajaran yang interaktif, efektif, kreatif dan inovatif untuk mencapai daya serap dan ketuntasan belajar yang tinggi
- c. Menyiapkan sarana dan prasarana untuk peserta didik agar dapat berkreasi, berekspeesi dan berinovasi
- d. Menyiapkan peserta didik yang kompeten dan memiliki daya saing baik lokal maupun global
- e. Menumbuh kembangkan sikap religius bagi peserta didik sehingga dapat menghayati dan mengamalkan ajaran agama dalam setiap aspek kehidupan
- f. Mengembangkan budaya gemar membaca, rasa ingin tahu, bertoleransi, bekerjasama, saling menghargai, disiplin, jujur, kerja keras dan bertanggung jawab
- g. Membekali ketrampilan hidup dimasyarakat sesuai dengan kemampuan dan potensi yang dimiliki.

BAB III

KEGIATAN DAN HASIL PKL

A. Kegiatan

1. Administrasi

- a) Alat yang harus dipersiapkan – Alat tulis - Absensi
- b) Langkah-langkah - Persiapkan kursi dan meja untuk kegiatan catat mencatat :
Pasien sebelum diperiksa pada pemeriksaan habitual maupun pemeriksaan refraksi diarahkan kepada admin untuk didata sekaligus absensi.
- c) Setelah semua rangkaian skrinning selesai maka pasien akan diarahkan untuk langsung ke pemeriksaan habitual jika didapati visus habitual 20/40 maka akan dilanjutkan pemeriksaan refraksi.

2. Pemeriksaan Habitual

- a) Alat-alat yang harus dipersiapkan –
 - a. Okluder
 - b. Snellen Chart
- b) Langkah-langkah :
 - a. Persiapkan kursi menghadap kearah Snellen chart dengan jarak 6 M.
 - b. Menempelkan Snellen chart dengan lakban dan sesuaikan dengan tinggi pasien
 - c. Meminta pasien untuk membaca sampai visus terbaiknya, jika pasien mampu membaca sampai visus 6/6, 6/7,5 dan 6/9 maka pasien tidak perlu melanjutkan ke pemeriksaan refraksi. Sebaliknya jika visus pasien 6/12 kebawah pemeriksaan refraksi perlu dilakukan.

2. Pemeriksaan Refraksi

- a) Alat-alat yang harus dipersiapkan :
 1. Trial Lens
 2. Trial Frame
 3. Snellen Chart
 4. Alat Tulis
- b) Langkah-langkah :
 1. Persiapkan kursi menghadap kearah Snellen chart dengan jarak 6 M.
 2. Menempelkan Snellen chart dengan lakban dan sesuaikan dengan tinggi pasien.
Persiapkan trial lens dan trial frame disamping pemeriksa dan pasien.
 3. Meminta pasien untuk membaca Snellen chart dan pemeriksa memberikan ukuran yang sesuai dengan kebutuhan pasien.

4. Memberikan resep kacamata

3. Pemilihan Frame dan Penitikan

a) Alat-alat yang harus dipersiapkan :

1. Frame kacamata
2. Alat fitting (obeng)
3. PD Rule
4. Pen Light
5. Alat tulis

b) Langkah-langkah :

1. Persiapkan kursi dan meja sebagai pengganti etalase frame kacamata.
2. Pasien diminta untuk memilih frame atau pemeriksa memberikan saran mengenai kacamata yang sesuai dengan bentuk wajah pasien.
3. Pemeriksa menitikan frame kacamata yang sudah dipilih dan menuliskannya di resep kacamata.

4. Kegiatan Pasca Skinning

1. Backup Lensa dan Frame

- a. Mahasiswa meringkas seluruh ukuran lensa yang diperlukan dan meminta lensa kepada bagian lensa yang menjaga.
- b. Mahasiswa meringkas seluruh kode frame yang diperlukan dan mengambil frame di gudang frame sesuai dengan jumlah yang dibutuhkan.
- c. Setelah seluruh lensa dan frame telah terkumpul kemudian dilakukan pengecekan ukuran pada lensometer dan penitikan lensa serta penitikan garis tengah frame.

2. Proses cutting lensa :

- a. Lensa yang telah dilensometer kemudian di berikan pola sesuai dengan bentuk frame.
- b. Pada tempat penitikan lensa diberikan solatip putih dengan tujuan agar tanda pada penitikan tidak hilang.
- c. Kemudian lensa dipotong dengan menggunakan gunting khusus mengikuti dengan pola lensa.

3. Proses Faset :

- a. Lensa yang telah melewati proses cutting kemudian langsung di rapihkan tepinya dengan mesin faset
- b. Lensa yang telah difaset dan dirapihkan bevelnya kemudian dibersihkan.
- c. Kacamata dimasukan ke dalam box diberikan lap kacamata dan resep kacamata.

4. Pendataan kaca

- a. Kacamata yang sudah jadi diinput sebagai laporan.
- b. Kemudian diserahkan kepada pasien.
- c. Evaluasi Kegiatan evaluasi dilakukan dengan tujuan untuk membahas kegiatan yang telah dilakukan serta menerima seluruh masukan atau saran anggota untuk merancang rencana yang lebih baik pada kegiatan selanjutnya.
- d. Hasil PKL yang dimaksud dengan hasil pkl merupakan persentase data yang sudah diolah sehingga lebih mudah untuk dipahami.

SDIT Al Akhyar berdasarkan data yang telah diolah diketahui pemeriksaan skrinning dilakukan kepada siswa dan siswi kelas 3, kelas 4, kelas 5, dan kelas 6 serta beberapa guru yang berminat. Sehingga didapatkan hasil seperti berikut

Tabel 1 data siswa-siswi dan guru SDIT Al Akhyar yang membutuhkan kacamata

No.	NAMA	UMUR		SC	SPH	CYL	AXIS	CC	ADD	PD	FRAME	LENSA	KETERANGAN
1	NANDAN SAKTI	9	R	20/50	-75	-75	10	20/20			Plastik	-	MYOP KOMPOSITUS
			L	20/50	-100	-75	180	20/20		60	Plastik	-	
2	SENA ATHALLAN PUTRA	10	R	20/40	-175	-50	120	20/25		59	Plastik	-	
			L	20/40	-100	-125	150	20/25			Plastik	-	MYOP KOMPOSITUS
3	YUJINIA AISYAH PUTRI	10	R	20/40	-50	-50	180	20/20-2		60	Plastik	-	
			L	20/40	-175			20/20			Plastik	-	MYOP KOMPOSITUS
4	MUGI	10	R	20/50	-100	-50	0	20/25			Plastik	-	
			L	20/70	-100	-100	180	20/30		65	Plastik	-	MYOPIA KOMPOSITUS
5	HANIFA	10	R	20/40	-50			20/20			Plastik	-	
			L	20/20	PLANO			20/20		60	Plastik	-	MYOPIA
6	AHMAD FUAD RAHMANI	10	R	20/20	PLANO						Plastik	-	
			L	20/40	-50			20/30		58	Plastik	-	MYOPIA
7	M GALEN AL MUFIN	11	R	20/40	-50			20/20		60	Plastik	-	
			L	20/40	-75			20/25-2			Plastik	-	MYOPIA
8	FARRAS DHAWY R	12	R	20/100	-150			20/20-1		62	Plastik	-	
			L	20/100	-175			20/20			Plastik	-	MYOPIA
9	SUCI HUSNA J		R	20/70	-200			20/25		60	Plastik	-	
			L	20/40	-150			20/25			Plastik	-	MYOPIA
10	ABIMANYU JANGGALA M	9	R	20/30	-25			20/20		64	Plastik	-	
			L	20/30	-50			20/30			Plastik	-	MYOPIA
11	FAIZAN FIRAZA	9	R	20/20	PLANO			20/20		62	Plastik	-	
			L	20/30	-75			20/20			Plastik	-	MYOPIA
12	RAZZAN		R	20/50	-125			20/20		61	Plastik	-	
			L	20/40	-75			20/20			Plastik	-	MYOPIA
13	ADIYASTA	8	R	20/40	-100			20/25		55	Plastik	-	
			L	20/30	-50			20/20			Plastik	-	MYOPIA
14	SUCI	24	R	20/70	-125	-100	105			62	Plastik	-	
			L	20/80	-150			20/30-2			Plastik	-	MYOP KOMPOSITUS
15	FRESLLY	22	R	20/100	-150	-50	100	20/20		60	Plastik	-	
			L	20/70	-200			20/20			Plastik	-	MYO KOMPOSITUS
16	DINAR	51	R	20/30	-25			20/20	+200	60	Plastik	-	
			L	20/40	-50			20/20	+200		Plastik	-	PRESBYOP
17	AAMAMINAH	37	R	20/40	-25	-50	90	20/20-1		60	Plastik	-	
			L	20/20	PLANO						Plastik	-	MYOP COMPOSITUS
18	ATIN KURNIATIN	45	R	20/30	-75	-100	135	20/20-2	+175	53	Plastik	-	
			L	20/30	-100	-100	90	20/20-2	+175		Plastik	-	PRESBYOP
19	SRI YULIA FATIMAH	27	R	20/70	-125			20/20		60	Plastik	-	MYOPIA
			L	20/50	-100			20/20			Plastik	-	
20	NOVI ASTUTI	28	R	20/30	-100			20/20		62	Plastik	-	MYOPIA
			L	20/30	-100			20/20			Plastik	-	
21	MARWAH	27	R	20/20	-200			20/20		62	Plastik	-	MYOPIA
			L	20/20	PLANO						Plastik	-	
22	AYU SUKMAWATI	27	R	20/70	-125			20/20		62	Plastik	-	MYOPIA
			L	20/70	-100			20/20			Plastik	-	
23	KHOERUNISA	26	R	20/100	-200			20/20		64	Plastik	-	MYOPIA
			L	20/100	-200			20/20			Plastik	-	
24	WIWIK	51	R	20/20	PLANO				+200	62	Plastik	-	PRESBYOP
			L	20/20	PLANO				+200		Plastik	-	
25	WILLY	30	R	20/30	+075			20/20		61	Plastik	-	HIPERMETROP
			L	20/30	+075			20/20			Plastik	-	
26	OLIH SOLIHAT	50	R	20/20	PLANO			20/20	+200	60	Plastik	-	PRESBYOP
			L	20/20	PLANO			20/20	+200		Plastik	-	
27	NURUL	41	R	20/25	+025			20/20	+100	62	Plastik	-	PRESBYOP
			L	20/25	+025			20/20	+100		Plastik	-	
28	RINIHIKMAH	46	R	20/20	PLANO				+100	62	Plastik	-	PRESBYOP
			L	20/20	PLANO				+100		Plastik	-	

Tabel 1.2 Data kelas 3 SDIT Al Akhyar

NO	NAMA	KETERANGAN
1	ABIMANYU JANGGALA MALIK	20/20
2	ADHYASTHA AINNURACHMAN KURNIA	20/20
3	ADITYA PERMANA	20/20
4	Akbar Febriansyah	20/25
5	ALDRIC AZZAM ALFARIZI	20/20
6	AMBAR KHAERUNISA	20/20
7	ARKHAN DZAKIR HAFID	20/20
8	AUFA NAJLA NABILAH	20/20
9	Faizan Firzatarahman	20/20
10	FAYZA KULLA AZMINA	20/20
11	HAURA DANIAH SHOLIAH	20/20
12	HUNAIFA MUGHNY MAULIDA	20/20
13	KAKA BYAN BAIATURRIDWAN	20/20
14	MUHAMMAD AL-FATIH	20/20
15	MUHAMMAD ARKAAN SYADAD	20/20
16	MUHAMMAD FATIH JAUDAH DATAU	20/20
17	MUHAMMAD FAUZI RAMADHAN	20/20
18	Nandana Sakti Prabaswara	20/20
19	QISTHY ISLAMIDINA	20/20
20	RAFIQI AHNAF MILANRIZQY	20/20
21	RALYN ANAYA ANTONI	20/20
22	RAZAN MUFIDA HADIANTO	20/20
23	Suci Husna Jauhanur	20/20

Tabel 1.3 Data kelas 4 SDIT Al Akhyar

NO	NAMA	KETERANGAN
1	ADZKIA RIZKI EL GHANIYA	20/20
2	ALBIE MUHAMMAD FADHLAN	20/20
3	ALBY ZAIDAN RAHMATULLAH	20/20
4	AMIRA NUR CALISHA	20/20
5	ANNISA ALIFAH FIRMANSYAH	20/20
6	ANNISA ATSARIYYAH	20/20
7	ASKINNA JANNATAL MA'WA	20/20
8	AZKA NAUFAL ASSIDIK	20/20
9	Beatrix Nadinda Endoh	20/20
10	DIANDRA AQEELA DWI ANINDITA	20/20
11	FAIRUL NIZAM ABILLAH	20/20
12	FILASAFIA MILLADUNA MA'RIFAT	20/20
13	HANIFA HAIRUNNISA SALSYABILA	20/20
14	IRDINA AYUDIA INARA	20/20
15	KAMARIA LONA RADINKA	20/20
16	MARTHA AFIFAH	20/20
17	MUGHI EL YAZID MUHAMMAD	20/20
18	MUHAMAD FAHRAZ SIDIQ	20/20
19	MUHAMMAD AL FATH FIRDAUS	20/20
20	MUHAMMAD AR RAYAN FIRDAUS	20/20
21	MUHAMMAD DANENDRA KAISHAN ARKAAN	20/20
22	MUHAMMAD IHSAN MUHARROM	20/20
23	MUHAMMAD REHAN AL-MUHTADI QILLAH	20/20
24	NAZIHA ALILAH SEPTIANI PERMANA	20/20
25	NAZWA NUR AZIZAH	20/20
26	OKTA ADHAL MUDZAKKY	20/20
27	QISTY TSABITA SHIFWA	20/20
28	RAHIL FADHYA AZMI	20/20
29	RAQILLA LUJNA KAMILA	20/20
30	RASYA ABDILAH PRATAMA	20/20
31	RAYANA PRANAJA	20/20
32	RIYANI AZZAHRA NOERHIDAYAT	20/20
33	RIZKY SYAMSUL ARIF	20/20
34	SHAQILA AUREL ANINDYA FIERA	20/20
35	ZAFRAN SAGHIR AL FAIZ	20/20
36	ADZKIA RIZKI EL GHANIYA	20/20
37	ALBIE MUHAMMAD FADHLAN	20/20

Tabel 1.4 Data kelas 5 SDIT Al Akhyar

NO	NAMA	KETERANGAN
1	AHMAD FUAD RAHMANY	20/20
2	ATHIFA KHALISA AZ-ZAHRA	20/20
3	AZZAHRA APRILIA	20/20
4	DEANDRA SHANUM ARSYILA	20/20
5	Elsanafilah Claure Mareta	20/20
6	EUGENA AISYAH PUTRI	20/20
7	FIAZ ARVA MUTTAQIN	20/20
8	GRACIA PUTRI RAHMADANI	20/20
9	HABIBURRAHMAN ISMAILSIDIQ S	20/20
10	HAFIZA HASNA AQILAH	20/20
11	HAMZA IZZATUL HAQQ	20/20
12	KAPHA GIFARI	20/20
13	KEISHA NURI DZAKIYA	20/20
14	Kyandra Ghassani Aisyah Ramdan	20/20
15	MIKHAILA SHAQILA AZZAKIA	20/20
16	MUHAMAD AZKA FAHREZI	20/20
17	MUHAMMAD AKMAL HAMIZAN	20/20
18	MUHAMMAD FAIZ AZKARI	20/20
19	MUHAMMAD IQBAL FATURROHMAN	20/20
20	MUHAMMAD KENZA GHIFARA	20/20
21	Muhammad Rafli Rasyiqul Istaz	20/20
22	MUHAMMAD RIYADH SOLIHIN	20/20
23	MUHAMMAD ZAKI FAKHRUDIN	20/20
24	PUTRA AMANULLAH	20/20
25	RADITIA IBRAHIM	20/20
26	RANIA PERTIWI	20/20
27	RAYAN ANTONI	20/20
28	RAZA HAIDANUSIDDIQ ALFARIZY	20/20
29	SENA ATHALLAH PUTRA	20/20
30	SYAHRUL ALAM FATURAHMAN	20/20
31	ZANE ANKE ALETHA RAMADHANI	20/20

Tabel 1.5 Data kelas 6 SDIT Al Akhyar

NO	NAMA	KETERANGAN
1	AASIYAH LUTHFIYAH TSAQIF	20/20
2	AFSHEENNADA NURFADZWA	20/20
3	AMIRAH HUSNA KAFIAH	20/20
4	ANEIRA NAJMI MUMTAZAH	20/20
5	EDZHAR ZAFRAN RABBANY	20/20
6	EGI NURDIANSYAH	20/20
7	FAIZI FAKHRUN NAJIIB	20/20
8	FARRAS DHAWY RIZQULLAH	20/20
9	IKRAM RAMADLAN	20/20
10	MUHAMAD IRSYAD FAUZI KAMIL	20/20
11	MUHAMMAD AUFAR PUTRA ONNTHONI	20/20
12	MUHAMMAD GALEN AL MUFID	20/20
13	MUHAMMAD RAFFA EL NOOR	20/20
14	NADHIA APRILIA HASANAH	20/20
15	NAFTA RAFASYA ALFARIZKY	20/20
16	NUGRAHA GILANG RAMADHAN	20/20
17	RIAN NUGROHO	20/20
18	SHOFWAN ANANDA PRTAMA	20/20

Tabel 1.6 Data guru SDIT Al Akhyar

NO	NAMA	KETERANGAN
1	AAM AMINAH	20/20
2	AYU SUKMAWATI	20/20
3	QORI FAUZIAH	20/20
4	SRI YULIA FATIMAH	20/20
5	WIWIK JANUWATI	20/20
6	DINAR ROHAETI	20/20
7	RINI HIKMAH SUGIASIH	20/20
8	WILY AULIA RAHMAN	20/20
9	TEGUH FRYHIANTHO	20/20
10	NENENG NURUL AENI	20/20
11	MARWAH SHOLIHAH	20/20
12	KHOIRUNNISA	20/20
13	OLIH SHOLIHAT	20/20

SDN 1 Babakan berdasarkan data yang telah diolah diketahui pemeriksaan skrinning dilakukan kepada siswa dan siswi kelas 3, kelas 4, kelas 5, dan kelas 6 serta beberapa guru yang berminat. Sehingga didapatkan hasil seperti berikut:

Tabel 2 data siswa-siswi dan guru SDN 1 Babakan yang membutuhkan kacamata

No.	NAMA	UMUR		SC	SPH	CYL	AXIS	CC	ADD	PD	FRAME	LENSA	KETERANGAN
1	ERISKA PURNAMA	10	R	20/40	-050			20/20		55	Plastik		Miopia
			L	20/20	plano			20/20			Plastik		
2	Muhammad Anwar	10	R	20/40	-050			20/25-2		60	Plastik		Miopia
			L	20/25	-050			20/25			Plastik		
3	Muhammad Fahmi Hamzah	10	R	20/20	plano			20/20		60	Plastik		Miopia
			L	20/40	-050			20/20-2			Plastik		
4	Sucifta	11	R	20/30	-050			20/20		60	Plastik		Miopia
			L	20/30	-050			20/20			Plastik		
5	Muhammad Sugandi	9	R	20/40	-050			20/30		61	Plastik		Miopia
			L	20/40	-075			20/30			Plastik		
6	Satriana Kadarusman	9	R	20/50	-125			20/30-2		65	Plastik		Miopia
			L	20/50	-100			20/30-2			Plastik		
7	Lasya Dewi Ramadhan	11	R	20/40	-150			20/25		60	Plastik		Miopia
			L	20/40	-150			20/25			Plastik		
8	Nizar Herdiansyah	10	R	20/25	plano			20/25		57	Plastik		Miopia
			L	20/40	-050			20/20			Plastik		
9	Nafisa Siti Elviani	10	R	20/100-1	-200	-100	180	20/20		61	Plastik		Miopia compositus
			L	20/70	-125	-050	180	20/20			Plastik		
10	Safira Putri Azzahra	11	R	20/30	-050			20/20		65	Plastik		Miopia
			L	20/30	-050			20/20			Plastik		
11	Annisa Sri Sulistia	11	R	20/40	-075			20/20		62	Plastik		Miopia
			L	20/30	-050			20/20			Plastik		
12	Yufika Mauliha	11	R	20/40	-075			20/30		59	Plastik		Miopia
			L	20/40	-075			20/20			Plastik		
14	Nur Asiah Jamilah	50	R	20/20	plano				+200	67	Plastik		Presbiop
			L	20/20	plano				+200		Plastik		
15	Tatu Halimatu Sadiyah	58	R	20/50	-175			20/25		65	Plastik		Hypermetrop
			L	20/120	-175	-100	50	20/25			Plastik		
16	Niah Agustina	31	R	20/50	-150	-100	90	20/30			Plastik		Myop kompositus
			L	20/50	-150	-100	90	20/30		69	Plastik		
17	Salsabila Nurwando	9	R	20/40	-100			20/25			Plastik		Myopia
			L	20/40	-100			20/25		67	Plastik		
18	Ratna Dewi	31	R	20/50	-200	-125	170	20/25			Plastik		Myop kompositus
			L	20/50	-350			20/25		66	Plastik		
19	Rodiah Setiawati	59	R	20/60	+375			20/30		67	Plastik		Hypermetrop
			L	20/60	+275			20/30			Plastik		
20	Yinyin Naliawalin	44	R	20/40	+150			20/20			Plastik		Hypermetrop
			L	20/40	+100			20/20		65	Plastik		
21	Cucun Nurul Hayat	35	R	20/30	-100			20/25			Plastik		Myopia
			L	20/40	-100			20/20		67	Plastik		
22	Asri Umnu Salamah	10	R	20/20	plano			20/20			Plastik		Myopia
			L	20/40	-050			20/20		62	Plastik		
23	Julfan Nurfadillah	10	R	20/40	-075			20/20		57	Plastik		Myopia
			L	20/25	-025			20/20			Plastik		

Tabel 2.1 Data kelas 3 SDN 1 Babakan

NO	NAMA	KETERANGAN
1	ABY DZAR AL GHIFARY	20/20
2	AHMAD SHOLEH	20/20
3	AIDA ZAFIRA MAULIDYA	20/20
4	AIRA ABIDAH NATANEGARA	20/20
5	ALFIAH HASNA YUNISA	20/20
6	ANATA DIE KARSA	20/20
7	ANGGITA ZAHIRA RESA	20/20
8	ARINDA NADZBA SYANIBA	20/20
9	ARJUNA FEBRIANTO	20/20
10	ARSYA KHALIF ZAYDAN	20/20
11	ASYIFA NUR LATHIFAH	20/20
12	AZRA ESHALL FAKHIRA	20/20
13	CICI TALIA	20/20
14	CITRA ANGGRAENI	20/20
15	FAUZIA AFIYATUL HAFIZA FARHANA	20/20
16	FAUZIAH LATIFAH	20/20
17	HAIDAR ALVARO	20/20
18	INDRI SRI RAHAYU	20/20
19	MUHAMAD AGUNG ADITYA	20/20
20	MUHAMMAD HABIBURRAHMAN	20/20
21	MUHAMMAD ZIDAN SUTASWAN	20/20
22	NISA ANGGRAENI	20/20
23	NUR ANISA RAHAYU	20/20
24	RAISYA ALMIRA PUTRIANI SONJAYA	20/20
25	REZA MUHAMMAD AKBAR	20/20
26	SITI MARHAMAH	20/20
27	TSANI LATIFAH	20/20
28	YUMNA AZMI FARIHA	20/20
29	YUNI CAHYANI	20/20
30	MUHAMAD RAIHAN S.	20/20
31	RAYANA PRANAJA	20/20
32	RIYANI AZZAHRA NOERHIDAYAT	20/20
33	RIZKY SYAMSUL ARIF	20/20
34	SHAQILA AUREL ANINDYA FIERA	20/20
35	Zafran Saghir Al Faiz	20/20
36	ADZKIA RIZKI EL GHANIYA	20/20
37	ALBIE MUHAMMAD FADHLAN	20/20

Tabel 2.3 Data kelas 4 SDN 1 Babakan

NO	NAMA	KETERANGAN
1	AKHDAN AZIZAN	20/20
2	ANAYA SYAKIRAPASYA PUTRI	20/20
3	AQEELA ZAHIRA RUBINA	20/20
4	ASRI UMMUSALAMAH	20/20
5	AULIA NUR AZIZZAH	20/20
6	AVIKA KHOERUNNISA	20/20
7	BILQIS AMELIA PUTRI	20/20
8	DEIZAN PATIH SURYA	20/20
9	ERISKA PURNAMA	20/20
10	EZA DWI PUTRA	20/20
11	HASYA RAYA ROCHMAT	20/20
12	KAYLA ROBIYATULL HUSNA	20/20
13	LINGGAR PUTRA HENDRIYANA	20/20
14	MUHAMAD ANWAR SUBHI	20/20
15	MUHAMMAD FAHMI HAMIZAN	20/20
16	MUHAMMAD KHAIKAL DWI PUTRA	20/20
17	MUHAMMAD SUGANDI	20/20
18	NADIRA PUTRI SALSABILA	20/20
19	NISA NURAFIFAH	20/20
20	NURUL RAHMAWATI	20/20
21	RAFA ADITYA RAHMAN	20/20
22	RAFFI RAIHAN MAULANA	20/20
23	RAGA BASIM RAHMAN YUSUF	20/20
24	RAIA FADHIATUL HUSNA	20/20
25	RAKA BASAM RAHMAN YUSUF	20/20
26	SATRIANA KADARUSMAN	20/20

27	SUCIFTA AERUDIN	20/20
28	ZAKIA YUMNA ZAFIRA	20/20
29	MUHAMMAD RAYYAN IMAN	20/20
30	MUHAMAD RAIHAN S.	20/20
31	RAYANA PRANAJA	20/20
32	RIYANI AZZAHRA NOERHIDAYAT	20/20
33	RIZKY SYAMSUL ARIF	20/20
34	SHAQILA AUREL ANINDYA FIERA	20/20
35	Zafran Saghir Al Faiz	20/20
36	ADZKIA RIZKI EL GHANIYA	20/20
37	ALBIE MUHAMMAD FADHLAN	20/200

Tabel 2.4 Data kelas 5 SDN 1 Babakan

NO	NAMA	KETERANGAN
1	ANISSA FITALIA YUWANSIH	20/20
2	AQILA PUTRI HUMAIRA	20/20
3	ARIZAL HANIIF NURIHSAN	20/20
4	AULIA RAHMAH	20/20
5	AZKA REZVAN ZAIDAN FADILLAH	20/20
6	DIMAS ADRIAN PRAYOGA	20/20
7	FAIRUZ ABDURRAHMAN	20/20
8	HERI IRAWAN	20/20
9	IQRAM DZIKIR MUDZAKY	20/20
10	JULAIKA NURSAIDAH	20/20
11	M WAFI ATHMAR	20/20
12	MUHAMAD AIDIL MUSTOPA	20/20
13	MUHAMAD RIZKI	20/20
14	MUHAMMAD HIBAR AKHTAR	20/20
15	MUHAMMAD IQBAL HERMANSYAH	20/20
16	MUHAMMAD RAFA FIRDAUS	20/20
17	NAFISA SITI ELFI YANI	20/20
18	PUAN JEMBAR	20/20
19	RAFKA ZAIDAN AL TSANY	20/20
20	RAISA NUR HANIFA	20/20
21	RAMA HAIKAL AGUSTIN	20/20
22	RESTRY MEZALUNA RABUNDA	20/20
23	REZA ANGGARA HIDAYAT	20/20
24	SAFFA DELISA ANZANI	20/20
25	TRI PUTRI MULYANI	20/20
26	ADI HERMAWAN	20/20

27	ADITYA NUR WAHYUDIN	20/20
28	ALBY FACHRY	20/20
29	ASMIL MAULANA	20/20
30	BINTANG SURYA DARMAWAN	20/20
31	FAISAL AZMI SAFARI	20/20
32	HANIFAN	20/20
33	JULFAN NURFADILAH	20/20
34	LASYA DEWI RAMADHANI	20/20
35	MOCHAMAD FAUZI SETIAWAN	20/20
36	MUHAMAD AZKA FAEYZA	20/20
37	MUHAMMAD FAIZ ZOPANSYAH	20/20
38	MUHAMMAD RAMDHAN MUBARO	20/20
39	MUHAMMAD REZKI PRATAMA	20/20
40	NADHIFA LATISYA SURIATNA	20/20
41	NIZAR HERDIANSYAH	20/20
42	NURUL MAULIDA	20/20
43	PARAS FADILAH PRATAMA	20/20
44	RAISA SELVIANI	20/20
45	RIFKI FIRMANSYAH	20/20
46	SAFIRA PUTRI AZZARA	20/20
47	SALWA SALSAS BILA	20/20
48	SITI AISYAH	20/20
49	YUFIKA MAULINA	20/20

Tabel 2.5 Data kelas 6 SDN 1 Babakan

NO	NAMA	KETERANGAN
1	AFGHANI ALGHIFARI PUTRA DARMAWANN	20/20
2	ALBAR TRIATNA	20/20
3	ALBI ZAIDAN AL TSAQIF	20/20
4	AMANDA HARIYANA	20/20
5	ANGGARA PUTRA MUNGgaran	20/20
6	ANISA SRI SULISTIA	20/20
7	ARFAN NAUFAL JUANSYAH	20/20
7	AYATUL HUSNA	20/20
9	DEDE SUPYAN	20/20
10	DINI SANIA KOTRUN NADA	20/20
11	FAJAR SODIK ZAELANI	20/20
12	FEBY AULIA PERMANA	20/20
13	HANA NAYLA SURYANIZA	20/20
14	KEYSHA KADZIYAH SALSABILA	20/20
15	MANGGAR FEBRIAN FAJRIYAH	20/20
16	MOHAMMAD ALFARIDZI	20/20
17	MUHAMAD REZKY	20/20
18	MUHAMAD REZKY	20/20
19	MUHAMAD SIDQI	20/20
20	MUHAMMAD GILANG RAHAYU	20/20
21	MUHAMMAD MAHRUS ALI	20/20
22	MUHAMMAD RESKY RAYISHA PUTRA	20/20
23	MUHAMMAD RIDWAN SAPUTRA	20/20
24	MUHAMMAD RIZQI MAULUDIN	20/20
25	MUHAMMAD ROFI KHULAF AAURROSYIDIIN	20/20
26	NAFISA AFIFATTUL ZAKIYYAH	20/20
27	NURCHOLIS SHOLAHUDIN	20/20
28	RATU AULIA PUTRI	20/20
29	SALSABILA NURWANDA	20/20
30	SYAILA NUR AFIFAH	20/20
31	TITIAN BAGJA MUNGgaran	20/20
32	TRIA CHOERUL	20/20
33	WILA NURFADILLAH	20/20

SMAN 1 Wanayasa berdasarkan data yang telah diolah diketahui pemeriksaan skrinning dilakukan kepada siswa dan siswi kelas 12, sehingga didapatkan hasil sebagai berikut :

Tabel 3 Data yang membutuhkan kacamata siswa-siswi SMAN 1 Wanayasa

No.	NAMA	UMUR		SC	SPH	CYL	AXIS	CC	ADD	PD	FRAME	LENSA	KETERANGAN
1	NUNA NURUL RAHMAN	17	R	1/60	-200			20/20		62	Plastik	-	MIOPIA
			L	1/60	-200			20/20			Plastik	-	
2	ANDRA ADRIANSYAH	19	R	20/40	-125	-125	155	20/30		71	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/40	-150			20/30			Plastik	-	
3	RAFAEL ALBAIHAQI	17	R	20/100	-100	-100	45	20/25		65	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/70	-100	-100	135	20/25			Plastik	-	
4	ALDI JULIANSYAH	17	R	20/40	-123			20/20		64	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/40	-25	-125	180	20/25			Plastik	-	
5	NOVA NURFATWA	18	R	20/40	-75			20/20		60	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/50	-125			20/25			Plastik	-	
6	DEWI SYIFA AGUSTI	18	R	20/40	-200			20/20		65	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/40	-200			20/20			Plastik	-	
7	GINA TRESNA PUSPITA	18	R	20/40	-50			20/20		60	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/30	-50			20/20			Plastik	-	
8	LIVA SADIYAH	18	R	20/60	-500			20/25		60	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/60	-25	-100	180	20/25			Plastik	-	
9	OKTAPIA RAMADONA	18	R	20/80	-150			20/20		63	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/80	-150			20/20			Plastik	-	
10	NOVA SAMIRAH	17	R	20/60	-125	-75	180	20/25		63	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/80	-100	-75	180	20/25			Plastik	-	
11	TODA PRANATA	18	R	20/60	-100			20/20		65	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/60	-100			20/20			Plastik	-	
12	M. RENGGI AHSANI	17	R	20/100	-125			20/25		71	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/100	-125			20/25			Plastik	-	
13	ALBERT SIAN JAYA	17	R	20/200	-300	-25	180	20/20		64	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/60	-125			20/20			Plastik	-	
14	INDRIANI LESTARI	18	R	20/40	-100			20/20		59	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/60	-150			20/20			Plastik	-	
15	SEPTIANI EKA PUTRI	18	R	20/30	-50			20/20		63	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/30	-50			20/20			Plastik	-	
16	SUCI RISMAWAH	18	R	20/20	PLANO	-50		20/20		62	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/30	PLANO			20/20			Plastik	-	
17	ADHITYA LATIF RAMDANI	17	R	20/100	-500	-100	135	20/50		70	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/100	-500	-100	180	20/50			Plastik	-	
18	M. ARAS SETIAGUNA	17	R	20/60	-125			20/20		72	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/70	-150			20/20			Plastik	-	
19	NISA NUR AFIFAH	17	R	20/30	-50			20/20		61	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/40	-75			20/20			Plastik	-	
20	SITI NURAI SYAH	18	R	20/50	PLANO			20/20		60	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/50	-100	-100	135	20/20			Plastik	-	
21	R.WARDAH SOFIAH	17	R	20/40	50			20/20		65	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/30	-75			20/20			Plastik	-	
22	LAYIA RAHMAWATI	17	R	20/50	-100			20/20		62	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/50	-100			20/20			Plastik	-	

23	R. AFIFAH	17	R	20/40	-75			20/20		64	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/20	PLANO			20/20			Plastik	-	
24	ALIKA ASTI YANI	17	R	20/40	-75			20/20		63	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/40	-100			20/20			Plastik	-	
25	IRFAN FAUZAN	18	R	20/50	PLANO	-75	180	20/20		64	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/20	PLANO			20/20			Plastik	-	
26	RIDHO HAFIYUDIN	17	R	20/20	PLANO			20/20		64	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/50	-100			20/20			Plastik	-	
27	MUHAMMAD TEGUH SAPUTRA	18	R	20/40	-75			20/20		65	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/40	-75			20/20			Plastik	-	
28	Muhammad Fahmi F	16	R	20/40	-50			20/20		65	Plastik	-	Miopia
			L	20/40	-50			20/20			Plastik	-	
29	Sinta Santika	17	R	20/60	-125			20/25		65	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/60	-100			20/25			Plastik	-	
30	Siyifa Aulia	16	R	20/40	-125			20/25		57	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/50	-100			20/25			Plastik	-	
31	Sofi Nuroita L	16	R	20/70	-100			20/20		62	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/50	-50			20/20			Plastik	-	
32	Novi Lismaya	17	R	20/100	-100			20/20		62	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/30	-50			20/20			Plastik	-	
33	Neng Asri	17	R	20/60	-75			20/20-2		60	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/20	plano			20/20-2			Plastik	-	
34	Liva	16	R	20/120	-250	-50	180	20/20		60	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/120	-250	-50	180	20/20			Plastik	-	
35	Tya Setiawati	16	R	20/30	-50			20/20		63	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/40	-75			20/20			Plastik	-	
36	Fitri Anyani	16	R	20/40	-75			20/20		62	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/60	-100			20/20			Plastik	-	
37	Rahdeden Sumarman	16	R	20/60	-475			20/25		64	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/60	-475			20/25			Plastik	-	
38	Alya	16	R	20/60	-75	-25	40	20/20		58	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/60	-75	-25	15	20/20			Plastik	-	
39	Jelita	16	R	20/40	-75			20/20		64	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/40	-75			20/20			Plastik	-	
40	Elmera	16	R	20/100	-175			20/20		64	Plastik	-	MIOPIA
			L	20/100	-200			20/20			Plastik	-	
41	Mona Aprisia R	16	R	6/60	-450	-100	180	20/25		62	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	1/60	-375	-100	180	20/25			Plastik	-	
42	Revi	16	R	20/30	-50	-100	180	20/20		62	Plastik	-	MIOPIA COMPOSITUS
			L	20/100	-250	-100	180	20/20			Plastik	-	

Tabel 3.1 Data kelas XII IPS 2 SMAN 1 Wanayasa

NO	NAMA	KETERANGAN
1	AQEELA ZAHIRA RUBINA	20/20
2	ANAYA SYAKIRAPASYA PUTRI	20/20
3	ABINASA	20/20
4	LINGGAR PUTRA HENDRIYANA	20/20
5	MUHAMAD ANWAR SUBHI	20/20
6	MUHAMMAD FAHMI HAMIZAN	20/20
7	MUHAMMAD KHAIKAL DWI PUTRA	20/20
8	MUHAMMAD SUGANDI	20/20
9	NADIRA PUTRI SALSABILA	20/20
10	NISA NURAFIFAH	20/20
11	NURUL RAHMAWATI	20/20
12	RAFA ADITYA RAHMAN	20/20
13	RAFFI RAIHAN MAULANA	20/20
14	RAGA BASIM RAHMAN YUSUF	20/20
15	RAIA FADHIATUL HUSNA	20/20
16	RAKA BASAM RAHMAN YUSUF	20/20
17	SATRIANA KADARUSMAN	20/20
18	SUCIFTA AERUDIN	20/20
19	RAFKA ZAIDAN AL TSANY	20/20
20	RAISA NUR HANIFA	20/20
21	RAMA HAIKAL AGUSTIN	20/20
22	RESTRY MEZALUNA RABUNDA	20/20
23	REZA ANGGARA HIDAYAT	20/20
24	SAFFA DELISA ANZANI	20/20
25	TRI PUTRI MULYANI	20/20
26	LINGGAR PUTRA HENDRIYANA	20/20
27	MUHAMAD ANWAR SUBHI	20/20
28	MUHAMMAD FAHMI HAMIZAN	20/20
29	MUHAMMAD KHAIKAL DWI PUTRA	20/20
30	MUHAMMAD SUGANDI	20/20
31	NADIRA PUTRI SALSABILA	20/20
32	NISA NURAFIFAH	20/20
33	NURUL RAHMAWATI	20/20
34	RAFA ADITYA RAHMAN	20/20

Tabel 3.2 Data kelas XII IPS 4 SMAN 1 Wanayasa

NO	NAMA	KETERANGAN
1	ADITYA PERMANA	20/20
2	Akbar Febriansyah	20/20
3	ALDRIC AZZAM ALFARIZI	20/20
4	AMBAR KHAERUNISA	20/20
5	ARKHAN DZAKIR HAFID	20/20
6	AUFA NAJLA NABILAH	20/20
7	Beatrix Nadinda Endoh	20/20
8	DIANDRA AQEELA DWI ANINDITA	20/20
9	FAIRUL NIZAM ABILLAH	20/20
10	FILASAFIA MILLADUNA MA'RIFAT	20/20
11	HANIFA HAIRUNNISA SALSABILA	20/20
12	IRDINA AYUDIA INARA	20/20
13	KAMARIA LONA RADINKA	20/200
14	MARTHA AFIFAH	20/20
15	MUGHI EL YAZID MUHAMMAD	20/20
16	MUHAMAD FAHRAZ SIDIQ	20/20
17	MUHAMMAD AL FATH FIRDAUS	20/20
18	MUHAMMAD AR RAYAN FIRDAUS	20/20
19	MUHAMMAD DANENDRA KAISHAN ARKAAN	20/20
20	MUHAMMAD IHSAN MUHARROM	20/20
21	MUHAMMAD REHAN AL-MUHTADI QILLAH	20/20
22	NAZIHA ALILAH SEPTIANI PERMANA	20/20
23	PUTRA AMANULLAH	20/20
24	RADITIA IBRAHIM	20/20
25	RIAN NUGROHO	20/20
26	SHOFWAN ANANDA PRATAMA	20/20
27	SAFIRA PUTRI AZZARA	20/20
28	SALWA SALSAS BILA	20/20
29	SITI AISYAH	20/20
30	YUFIKA MAULINA	20/20
31	ZANE ANKE ALETHA RAMADHANI	20/20
32	Zafran Saghir Al Faiz	20/20

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan dari pengalaman selama menjalani praktek klinik lanjutan, penulis mendapatkan kesimpulan mengenai pengalaman yang didapatkan sebagai berikut :

- a. Pengalaman dalam mengobservasi kondisi asli dari dunia kerja, dan menerapkan standar - standar pelayanan sesuai yang diajarkan oleh kampus ARO Leprindo.
- b. Pengalaman dalam mengambil keputusan terbaik dalam menangani setiap kondisi lapangan.
- c. Pengalaman dalam bekerja sama sebagai tim dengan tujuan mensukseskan kegiatan praktek klinik lanjutan untuk dapat lancar dari awal sampai akhir acara.
- d. Pengalaman dalam menjalin kerjasama dengan sekolah - sekolah terkait dalam kegiatan praktek klinik lanjutan ini agar dapat melayani pemeriksaan mata para siswa dengan baik.
- e. Pengalaman dalam proses pembuatan kacamata, mulai dari pendataan, pemotongan kacamata, sampai pengantaran kacamata kepada pihak sekolah.

B. Saran

Dalam melaksanakan kegiatan PKL ini masih banyak kekurangan, namun penulis telah berusaha melaksanakan secara maksimal, selain itu laporan PKL ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu saran yang membangun sangat penulis perlukan untuk memperbaiki laporan yang telah dibuat.

LAMPIRAN

Formulir Refraksi

 Praktek Kerja Lapangan 4					
Nama	Muhammad Sugandi		L/P		
Tempat/Tgl Lahir	2011				
Alamat	Desa Bagatan		Pekerjaan/Hobi	Main bola	
			Telp	-	
Keluhan Utama	Jauh buram				
Riwayat Penyakit Mata	-				
Riwayat Penyakit Umum	-				
Obat-obatan	-				
Kebutuhan penglihatan	Jauh				
Inspeksi dan Observasi Mata					
Pemeriksaan Pendahuluan					
PD	Mono	Bino	Ukuran KM Lama		
Jauh		61	R	Add	DV
Dekat			L		
			Catatan:		
Pemeriksaan Refraksi Subjektif					
	Visus SC	Sph/Cyl /Axis/Prisma	Visus CC	Add	Visus Dekat
R	20/40	- 0.50	20/30 ¹²		
L	20/40	- 0.75	20/30 ¹²		
Catatan lain:					
Diagnosa: myopia					
Analisa & Terapi:					
Saran:					

Resep Kacamata



RESEP KACAMATA

AKADEMI REFRAKSI OPTISI - LEPRINDO

Jl. Ciputat Molek Selatan Blok F/1C Tangerang 15419, Telp. (021) 742-2300,
email : aro.leprindo@gmail.com, website : www.aroleprindo.ac.id

Kacamata

Single Vision/Bifokal/Baca/Progressive

Nama : Iba Setiawan

Telp :

	Spheris	Cylinder	Axis	Addisi	PD
OD	-0.25			+2.00	65
OS	-0.50			+2.00	
OU					

Lensa : Bifokal

Frame : Pilam

Selasai Tgl :

71 20

Pemeriksa

Refraksionis Optisien

Gambar 1 Hari Pertama SDIT Al Akhyar



Gambar 2 Hari Kedua SDN 1 Babakan



Gambar 3 Hari Ketiga SMAN 1 Wanayasa



Gambar 4 Penyerahan Kacamata

