BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian

Pada bab ini akan dibahas mengenai hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti pada siswa kelas V SDN 47 Bengkulu Selatan. Penelitian ini dilakukan sebanyak 3 siklus dengan lama 1 siklus sama 2 kali pertemuan dengan waktu 3 jam pelajaran. Hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti adalah sebagai berikut:

1. Deskripsi Hasil Per Siklus

a. Siklus 1

1). Deskripsi Observasi Guru

Hasil pengamatan aktivitas guru dalam pembelajaran selama kegiatan pembelajaran dengan menerapkan metode pembelajaran *drill* dapat di lihat pada tabel 4.1.

Tabel 4.1. Data Hasil Obsevasi Guru Siklus 1

ASPEK	HASIL
Jumlah kemunculan "ya"	6
Kriteria	Cukup

Berdasarkan tabel 4.1 menunjukkan bahwa jumlah aspek dengan kemunculan "ya" adalah sebesar 6 dengan kriteria yang dicapai untuk aktivitas guru siklus 1 adalah cukup. Hal ini dapat disimpulkan bahwa

aktivitas guru dalam pembelajaran penjas dengan materi servis bawah bola voli pada siklus 1 belum berhasil dan perlu di perbaiki pada siklus berikutnya.

2). Deskripsi Observasi Siswa

Hasil pengamatan aktivitas siswa dalam pembelajaran selama kegiatan pembelajaran dengan menerapkan metode pembelajaran drill dapat di lihat pada tabel 4.2.

Tabel 4.2. Data Hasil Observasi Siswa Siklus 1

ASPEK	HASIL
Jumlah kemunculan "ya"	4
Kriteria	Cukup

Berdasarkan tabel 4.2 menunjukkan bahwa jumlah aspek dengan kemunculan "ya" adalah sebesar 4 dengan kriteria yang dicapai untuk aktivitas siswa pada siklus 1 adalah cukup. Hal ini dapat disimpulkan bahwa aktivitas siswa dalam pembelajaran penjas dengan materi servis bawah bola voli pada siklus 1 belum berhasil dan perlu diperbaiki pada siklus berikutnya.

3). Deskripsi Hasil Tes Servis Bawah Bola Voli

Keterampilan siswa dalam melakukan servis bawah bola voli pada siklus 1 diukur dengan menggunakan tes servis bawah bola voli. Tes pada siklus 1 diikuti oleh 30 orang siswa. Perolehan nilai tes dengan cara siswa melakukan servis sebanyak 5 kali kemudian nilai yang diambil berdasarkan hasil pantulan bola di daerah lapangan lawan yang telah diberikan tanda skor.

Nilai hasil tes yang diperoleh dianalisis dengan cara terlebih dahulu dikonversi dengan nilai yang lazim kemudian dilanjutkan dengan mencari nilai rata-rata kelas, jumlah siswa yang tuntas, persentase ketuntasan, dan kriteria hasil. Hasil tes keterampilan servis bawah bola voli pada siswa kelas V SDN 47 Bengkulu Selatan pada siklus 1 dapat dilihat pada tabel 4.3 dibawah ini.

Tabel 4.3 Hasil Tes Servis Bawah Bola Voli Siklus 1

ASPEK	Hasil
Jumlah nilai	185
Rata-rata	6,16
Jumlah siswa tuntas	12
Persentase ketuntasan	40%
Kriteria	Belum Berhasil

Hasil Tes servis bawah Siklus 1 tersebut menunjukkan bahwa dari 30 siswa yang mengikuti tes, hanya 12 siswa yang nilainya sudah tergolong tuntas, rata-rata nilai tes siklus 1 adalah 6,16 dan persentase ketuntasan belajar sebesar 40%. berdasarkan hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa pembelajaran penjas pada siklus 1 belum berhasil.

Tidak berhasilnya pembelajaran pada siklus 1 kemungkinan disebabkan pembelajaran yang telah dilaksanakan belum optimal dengan baik. Hal ini dapat dilihat pada lembar pengamatan aktivitas guru dan siswa selama proses pembelajaran yang telah diuraikan di bagian deskripsi hasil pengamatan. Proses pembelajaran yang belum berjalan dengan baik

berdampak pada hasil belajar siswa yaitu keterampilan servis bawah bola voli.

4). Refleksi Siklus 1

Kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan pada siklus 1 menunjukkan bahwa pembelajaran Penjaskes pada siswa setelah diberi tindakan yang berupa penerapan metode pembelajaran drill belum berhasil. Belum berhasilnya pembelajaran tersebut dikarenakan masih banyak hal yang perlu diperbaiki baik dari segi aktivitas guru, siswa maupun hasil belajar siswa.

a) Refleksi Aktivitas Guru

Hasil analisis pengamatan aktivitas guru siklus 1 sudah terdapat aspek aktivitas yang muncul dan juga terdapat aspek aktivitas yang belum muncul. Aspek yang telah muncul dalam pengamatan harus dipertahankan sedangkan aspek yang belum muncul harus diperbaiki. Adapun aspek yang harus dipertahankan dan harus diperbaiki dapat dilihat pada tabel berikut



Tabel 4.4 Analisis Refleksi Aktivitas Guru Siklus 1

NO	ASPEK	KETERANGAN
1	Guru menyuruh Siswa melakukan gerakan pemanasan	Dipertahankan
2	Guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari	Diperbaiki
3	Guru menjelaskan peraturan permainan bola voli mini.	Dipertahankan
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.	Diperbaiki
5	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	Dipertahankan
6	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	Diperbaiki
7	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	Dipertahankan
8	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	Diperbaiki
9	Siswa dibagi ke dalam 6 kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.	Diperbaiki
10	Guru memantau jalannya pembelajaran dengan melakukan pembetulan terhadap siswa yang belum mampu dalam melakukan servis bawah.	Dipertahankan
11	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.	Diperbaiki
12	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.	Dipertahankan

b) Refleksi Aktivitas Siswa

Hasil analisis pengamatan aktivitas siswa siklus 1 sudah terdapat aspek aktivitas yang muncul dan juga terdapat aspek aktivitas yang belum muncul. Aspek yang telah muncul dalam pengamatan harus dipertahankan

sedangkan aspek yang belum muncul harus diperbaiki. Adapun aspek yang harus dipertahankan dan harus diperbaiki dapat dilihat pada tabel berikut

Tabel 4.4 Analisis Refleksi Aktivitas Siswa Siklus 1

NO	ASPEK	KETERANGAN
1	Siswa melakukan gerakan pemanasan	Dipertahankan
2	Siswa memperhatikan guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari	Diperbaiki
3	Siswa memperhatikan penjelasan guru tentang peraturan permainan bola voli mini.	Diperbaiki
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.	Diperbaiki
5	Siswa melakukan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	Dipertahankan
6	Siswa melakukan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	Dipertahankan
7	Siswa berada dalam kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.	Diperbaiki
8	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.	Diperbaiki
9	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.	Dipertahankan

c) Refleksi Keterampilan Servis Bawah Bola Voli

Hasil tes keterampilan servis bawah bola voli pada Siklus 1 diperoleh nilai rata-rata tes siswa sebesar 6,16 dan persentase ketuntasan belajar sebesar 40%. Dari hasil tes servis bawah bola voli tersebut dinyatakan belum berhasil. Langkah perbaikan yang dapat dilakukan adalah guru lebih mengoptimalkan kemampuannya dalam mengelola pembelajaran, sehingga hasil kemampuan siswa dalam melakukan servis bawah bola voli dapat berhasil atau tuntas.

b. Siklus 2

1). Deskripsi Observasi Guru

Hasil pengamatan aktivitas guru dalam pembelajaran selama kegiatan pembelajaran dengan menerapkan metode pembelajaran *drill* dapat di lihat pada tabel 4.5.

Tabel 4.5. Data Hasil Obsevasi Guru Siklus 2

ASPEK	HASIL
Jumlah kemunculan "ya"	8
Kriteria	Cukup

Berdasarkan tabel 4.5 menunjukkan bahwa jumlah aspek dengan kemunculan "ya" adalah sebesar 8 dengan kriteria yang dicapai untuk aktivitas guru siklus 2 adalah cukup. Hal ini dapat disimpulkan bahwa aktivitas guru dalam pembelajaran penjas dengan materi servis bawah bola voli pada siklus 2 belum berhasil dan perlu diperbaiki pada siklus berikutnya.

2). Deskripsi Observasi Siswa

Hasil pengamatan aktivitas siswa dalam pembelajaran selama kegiatan pembelajaran dengan menerapkan metode pembelajaran *drill* dapat di lihat pada tabel 4.6.

Tabel 4.6. Data Hasil Observasi Siswa Siklus 2

ASPEK	HASIL
Jumlah kemunculan "ya"	6
Kriteria	Cukup

Berdasarkan tabel 4.6 menunjukkan bahwa jumlah aspek dengan kemunculan "ya" adalah sebesar 6 dengan kriteria yang dicapai untuk

aktivitas siswa pada siklus 2 adalah cukup. Hal ini dapat disimpulkan bahwa aktivitas siswa dalam pembelajaran penjas dengan materi servis bawah bola voli pada siklus 2 belum berhasil dan perlu diperbaiki pada siklus berikutnya.

3). Deskripsi Hasil Tes Servis Bawah Bola Voli

Keterampilan siswa dalam melakukan servis bawah bola voli pada siklus 2 diukur dengan menggunakan tes servis bawah bola voli. Tes pada siklus 2 diikuti oleh 30 orang siswa. Perolehan nilai tes dengan cara siswa melakukan servis sebanyak 5 kali kemudian nilai yang diambil berdasarkan hasil pantulan bola di daerah lapangan lawan yang telah diberikan tanda skor.

Nilai hasil tes yang diperoleh dianalisis dengan cara terlebih dahulu dikonversi dengan nilai yang lazim kemudian dilanjutkan dengan mencari nilai rata-rata kelas, jumlah siswa yang tuntas, persentase ketuntasan, dan kriteria hasil. Hasil tes keterampilan servis bawah bola voli pada siswa kelas V SDN 47 Bengkulu Selatan pada siklus 2 dapat dilihat pada tabel 4.7 dibawah ini.

Tabel 4.7 Hasil Tes Servis Bawah Bola Voli Siklus 2

ASPEK	Hasil
Jumlah nilai	210
Rata-rata	7
Jumlah siswa tuntas	20
Persentase ketuntasan	66,6%
Kriteria	Belum Berhasil

Hasil Tes servis bawah siklus 2 tersebut menunjukkan bahwa dari 30 siswa yang mengikuti tes, terdapat 20 siswa yang nilainya sudah tergolong tuntas, rata-rata nilai tes siklus 2 adalah 7 dan persentase ketuntasan belajar sebesar 66,6%. berdasarkan hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa pembelajaran penjas pada siklus 2 belum berhasil.

Belum berhasilnya pembelajaran pada siklus 2 kemungkinan disebabkan pembelajaran yang telah dilaksanakan belum optimal dengan baik. Hal ini dapat dilihat pada lembar pengamatan aktivitas guru dan siswa selama proses pembelajaran yang telah diuraikan di bagian deskripsi hasil pengamatan. Proses pembelajaran yang belum berjalan dengan baik berdampak pada hasil belajar siswa yaitu keterampilan servis bawah bola voli.

4). Refleksi Siklus 2

Kegiatan pembelajaran yang telah dilakukan pada siklus 2 menunjukkan bahwa pembelajaran Penjaskes pada siswa setelah diberi tindakan yang berupa penerapan metode pembelajaran *drill* belum berhasil. Belum berhasilnya pembelajaran tersebut dikarenakan masih banyak hal yang perlu diperbaiki baik dari segi aktivitas guru, siswa maupun hasil belajar siswa.

a) Refleksi Aktivitas Guru

Hasil analisis pengamatan aktivitas guru siklus 2 sudah terdapat aspek aktivitas yang muncul dan juga terdapat aspek aktivitas yang belum muncul. Aspek yang telah muncul dalam pengamatan harus dipertahankan sedangkan aspek yang belum muncul harus diperbaiki. Adapun aspek yang harus dipertahankan dan harus diperbaiki dapat dilihat pada tabel berikut

Tabel 4.8 Analisis Refleksi Aktivitas Guru Siklus 2

NO	ASPEK	KETERANGAN
1	Guru menyuruh Siswa melakukan gerakan pemanasan	Dipertahankan
2	Guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari	Dipertahankan
3	Guru menjelaskan peraturan permainan bola voli mini.	Dipertahankan
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.	Diperbaiki
5	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis Dipertahankan bawah tanpa menggunakan bola.	
6	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	Dipertahankan
7	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	Dipertahankan
8	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	Diperbaiki
9	Siswa dibagi ke dalam 6 kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.	Diperbaiki
10	Guru memantau jalannya pembelajaran dengan melakukan pembetulan terhadap siswa yang belum mampu dalam melakukan servis bawah. Dipertahankan	
11	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.	Diperbaiki
12	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.	Dipertahankan

b) Refleksi Aktivitas Siswa

Hasil analisis pengamatan aktivitas siswa siklus 2 sudah terdapat aspek aktivitas yang muncul dan juga terdapat aspek aktivitas yang belum muncul. Aspek yang telah muncul dalam pengamatan harus dipertahankan sedangkan aspek yang belum muncul harus diperbaiki. Adapun aspek yang harus dipertahankan dan harus diperbaiki dapat dilihat pada tabel berikut

Tabel 4.9 Analisis Refleksi Aktivitas Siswa Siklus 2

NO	ASPEK	KETERANGAN
1	Siswa melakukan gerakan pemanasan	Dipertahankan
2	Siswa memperhatikan guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari	Dipertahankan
3	Siswa memperhatikan penjelasan guru tentang peraturan permainan bola voli mini.	Dipertahankan
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.	Diperbaiki
5	Siswa melakukan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	Dipertahankan
6	Siswa melakukan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	Dipertahankan
7	Siswa berada dalam kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.	Diperbaiki
8	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.	Diperbaiki
9	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.	Dipertahankan

c) Refleksi Keterampilan Servis Bawah Bola Voli

Hasil tes keterampilan servis bawah bola voli pada Siklus 2 diperoleh nilai rata-rata tes siswa sebesar 7 dan persentase ketuntasan belajar sebesar 66,6%. Dari hasil tes servis bawah bola voli tersebut dinyatakan belum

berhasil. Langkah perbaikan yang dapat dilakukan adalah guru lebih mengoptimalkan kemampuannya dalam mengelola pembelajaran, sehingga hasil kemampuan siswa dalam melakukan servis bawah bola voli dapat berhasil atau tuntas.

c. Siklus 3

1). Deskripsi Observasi Guru

Hasil pengamatan aktivitas guru dalam pembelajaran selama kegiatan pembelajaran dengan menerapkan metode pembelajaran *drill* dapat di lihat pada tabel 4.10.

Tabel 4.10. Data Hasil Obsevasi Guru Siklus 3

ASPEK	HASIL
Jumlah kemunculan "ya"	10
Kriteria	Baik

Berdasarkan tabel 4.10 menunjukkan bahwa jumlah aspek dengan kemunculan "ya" adalah sebesar 10 dengan kriteria yang dicapai untuk aktivitas guru siklus 3 adalah Baik. Hal ini dapat disimpulkan bahwa aktivitas guru dalam pembelajaran penjas dengan materi servis bawah bola voli pada siklus 3 telah berhasil dan perlu dipertahankan.

2). Deskripsi Observasi Siswa

Hasil pengamatan aktivitas siswa dalam pembelajaran selama kegiatan pembelajaran dengan menerapkan metode pembelajaran *drill* dapat di lihat pada tabel 4.11.

Tabel 4.11. Data Hasil Observasi Siswa Siklus 3

ASPEK	HASIL
Jumlah kemunculan "ya"	9
Kriteria	Baik

Berdasarkan tabel 4.11 menunjukkan bahwa jumlah aspek dengan kemunculan "ya" adalah sebesar 9 dengan kriteria yang dicapai untuk aktivitas siswa pada siklus 3 adalah baik. Hal ini dapat disimpulkan bahwa aktivitas siswa dalam pembelajaran penjas dengan materi servis bawah bola voli pada siklus 3 telah berhasil dan perlu dipertahankan.

3. Deskripsi Hasil Tes Servis Bawah Bola Voli

Keterampilan siswa dalam melakukan servis bawah bola voli pada siklus 3 diukur dengan menggunakan tes servis bawah bola voli. Tes pada siklus 3 diikuti oleh 30 orang siswa. Perolehan nilai tes dengan cara siswa melakukan servis sebanyak 5 kali kemudian nilai yang diambil berdasarkan hasil pantulan bola di daerah lapangan lawan yang telah diberikan tanda skor.

Nilai hasil tes yang diperoleh dianalisis dengan cara terlebih dahulu dikonversi dengan nilai yang lazim kemudian dilanjutkan dengan mencari nilai rata-rata kelas, jumlah siswa yang tuntas, persentase ketuntasan, dan kriteria hasil. Hasil tes keterampilan servis bawah bola voli pada siswa kelas V SDN 47 Bengkulu Selatan pada siklus 2 dapat dilihat pada tabel 4.12 dibawah ini.

Tabel 4.12 Hasil Tes Servis Bawah Bola Voli Siklus 3

ASPEK	Hasil
Jumlah nilai	226
Rata-rata	7,53
Jumlah siswa tuntas	26
Persentase ketuntasan	86,6%
Kriteria	Berhasil

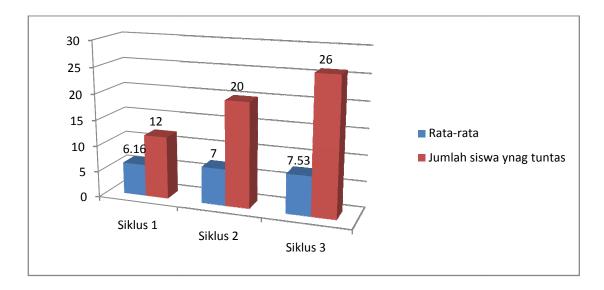
Hasil Tes servis bawah siklus 3 tersebut menunjukkan bahwa dari 30 siswa yang mengikuti tes, terdapat 26 siswa yang nilainya sudah tergolong tuntas, rata-rata nilai tes siklus 3 adalah 7,53 dan persentase ketuntasan belajar sebesar 86,6%. berdasarkan hasil tersebut dapat disimpulkan bahwa pembelajaran penjas pada siklus 3 telah berhasil.

Berdasarkan hasil tes servis bawah bola voli pada siklus 1, 2 dan 3 diketahui bahwa pada siklus 1 menunjukkan rata-rata nilai yang diperoleh sebesar 6,16 dengan persentase ketuntasan sebesar 40%. selanjutnya, meningkat pada siklus 2 dengan nilai rata-rata yang diperoleh sebesar 7 dan persentase ketuntasan sebesar 66,6%. kemudian meningkat kembali pada siklus 3 dengan nilai rata-rata yang diperoleh sebesar 7,53 dan persentase ketuntasan sebesar 86,6%. Hasil peningkatan keterampilan servis bawah bola voli dapat dilihat pada tabel berikut.

Tabel 4.13 Peningkatan Keterampilan Servis Bawah

ASPEK	SIKLUS 1	SIKLUS 2	SIKLUS 3
Jumlah Nilai	185	210	226
Rata-rata	6,16	7	7,53
Jumlah siswa tuntas	12	20	26
Persentase ketuntasan	40%	66,6%	86,6%
Kriteria	BELUM	BELUM	BERHASIL
Killella	BERHASIL	BERHASIL	

Berdasarkan tabel di atas jika digambarkan nilai rata-rata yang diperoleh dari siklus 1, 2 dan 3 akan tampak seperti pada gambar di bawah ini.



Gambar 4.1 Peningkatan Keterampilan Servis Bawah Bola Voli

B. Pembahasan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan di atas, dapat kesimpulan bahwa penerapan metode *drill* pada pembelajaran Penjaskes dengan materi servis bawah bola voli, dapat meningkatkan keterampilan

siswa dalam melakukan servis bawah bola voli dan dapat meningkatkan aktivitas guru dan siswa dalam proses pembelajaran. Hal ini dapat dilihat pada peningkatan hasil tes servis bawah bola voli siklus 1, 2 dan 3 diketahui bahwa pada siklus 1 menunjukkan rata-rata nilai yang diperoleh sebesar 6,16 dengan persentase ketuntasan sebesar 40%. selanjutnya, meningkat pada siklus 2 dengan nilai rata-rata yang diperoleh sebesar 7 dan persentase ketuntasan sebesar 66,6%. kemudian meningkat kembali pada siklus 3 dengan nilai rata-rata yang diperoleh sebesar 7,53 dan persentase ketuntasan sebesar 86,6%.

Berdasarkan temuan dalam penelitian ini dapat disimpulkan bahwa peningkatan yang terjadi kemungkinan dipengaruhi oleh keunggulan dari metode *drill* yanitu pembelajaran yang diulang-ulang. seperti yang diungkapkan oleh Sugiyanto (1993: 371) menyatakan, dalam metode *drill* siswa melakukan gerakan-gerakan sesuai dengan apa yang diinstruksikan guru dan melakukannya secara berulang-ulang. Pengulangan gerakan ini dimaksudkan agar terjadi otomatisasi gerakan.

Otomatisasi gerakan inilah yang menjadi faktor utama keberhasilan penelitian ini. Otomatisasi dapat dibentuk melalui pengulangan-pengulangan, dengan adanya pengulangan melakukan servis bawah bola voli dengan bimbingan guru maka terjadilah gerakan yang baik dan benar yang berdampak pada peningkatan keterampilan siswa melakukan servis bawah.



BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil Penelitian Tindakan Kelas yang telah dilaksanakan dalam 3 siklus, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa penerapan metode *drill* dapat meningkatkan keterampilan siswa kelas V SDN 47 Bengkulu Selatan dalam melakukan servis bawah bola voli. Hal ini ditunjukan dari hasil tes keterampilan siswa dalam melakukan servis bawah bola voli pada siklus 1 rata-rata nilai yang diperoleh sebesar 6,16 dengan persentase ketuntasan sebesar 40%. Selanjutnya, meningkat pada siklus 2 dengan nilai rata-rata yang diperoleh sebesar 7 dan persentase ketuntasan sebesar 66,6%. kemudian meningkat kembali pada siklus 3 dengan nilai rata-rata yang diperoleh sebesar 7,53 dan persentase ketuntasan sebesar 86,6%.

Penerapan metode *drill* dapat meningkatkan aktivitas guru dan siswa dalam proses pembelajaran di kelas V SDN 47 Bengkulu Selatan. Hal ini dapat di lihat dari hasil pengamatan terhadap guru dan siswa pada siklus 1 aktivitas guru memperoleh nilai sebesar 6 dengan kriteri cukup dan aktivitas siswa menunjukkan nilai sebesar 4 dengan kriteria cukup, selanjutnya pada siklus 2 aktivitas guru meningkat dengan memperoleh nilai sebesar 8 dengan kriteria cukup dan aktivitas siswa juga meningkat dengan memperoleh nilai sebesar 6 dengan kriteria cukup. kemudian, pada siklus 3 aktivitas guru

semakin meningkat dengan memperoleh nilai sebesar 10 dengan kriteria baik dan aktivitas siswa memperoleh nilai sebesar 9 dengan kriteria baik.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan penelitian yang telah dilakukan maka peneliti menyarankan hal-hal sebagai berikut.

1. Pengelola Sekolah

Pembelajaran Penjaskes pada materi permainan bola voli merupakan salah satu pembelajaran yang memerlukan saran dan prasarana, disarankan kepada pihak pengelola untuk lebih memperhatikan sarana dan prasarana pembelajaran penjaskes.

2. Guru

- a) Guru penjaskes kelas V SDN 47 Bengkulu Selatan untuk dapat menerapan metode *drill* khususnya pada materi permainan bola voli, dan tidak menutup kemungkinan dapat diterapkan pada materi lainnya.
- b) Guru harus memperhatikan kesesuaian materi yang akan menggunakan metode pembelajaran *drill*.

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. 1998. *Prosedur Penelitian*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Darsono, Max. 2000. *Belajar dan Pembelajaran*. Semarang: CV. IKIP Semarang Press.
- Endriani, Ani. 2011. Teori Koneksionisme. Diunduh Dari http://aniendriani.blogspot.com/2011/03/teori-koneksionisme.html.
- Hipni, Rohman, 2011. Diakses tanggal 18 Desembert 2013 dalam http://hipni.blogspot.com
- Khomsiyatun. 2012. Peningkatan Pembelajaran Bolavoli Mini Melalui Pendekatan Bermain Siswa Kelas IV SDN 2 Kincang Kecamatan Rakit Kabupaten Banjarnegara. Yogyakarta: PGSD PENJAS. FIK UNY.
- Koesyanto, Herry. 2003. Belajar Bermain Bola Volly. FIK Unnes Semarang.
- Nurgiyantoro, Burhan. 2001. *Evaluasi Pembelajaran Bahasa Indonesia*. Yogyakarta. BPFE Yogyakarta.
- PBVSI, 2001. Peraturan Permainan Bola Volly Internasional (diterjemahkan oleh Leo Rolex). Jakarta : PBVSI.
- Slameto. 2003. *Belajar Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*. Jakarta:Rineka Cipta.
- Solihin, Akhmad Olih dan Hadziq, Khairul .2010. *Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan ntuk SD/MI Kelas V.* BSE. Jakarta: Pusat Perbukuan Kementrian Pendidikan Nasional.
- Sudjana, N. 2006. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Rosdakarya.
- Sugiyanto (1993) Belajar Gerak. Jakarta. KONI PUSAT.
- Sumiati dan Asra. 2009. Metode Pembelajaran. Bandung: CV Wacana Prima.



- Wahyuni, Asti. 2007. Pengaruh Motivasi Belajar Dan Metode Pembelajaran Terhadap Prestasi Belajar Akuntansi Siswa Kelas I Jurusan Akuntansi SMK Pelita Nusantara 1 Semarang. *Skripsi*. Semarang: FE. Universitas Negeri Semarang.
- Wardani, Niken Arista. 2012. *Tingkat Keterampilan Bermain Bolavoli Siswa Kelas X Smk Piri 3 Yogyakarta Tahun Ajaran 2011/2012. Yogyakarta:* Universitas Negeri Yogyakarta.

Yunus, M. 1992. Olahraga Pilihan Bola. Jakarta: Depdikbud.



LAMPIRAN



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sekolah : SDN 47 Bengkulu Selatan

Mata Pelajaran : Pendidikan Jasmani Olahraga dan

Kesehatan

Kelas : V (lima)

Alokasi Waktu : 3 x 35 menit
Pertemuan : 6 kali pertemuan

Standar Kompetensi : Mempraktikkan berbagai variasi gerak dasar ke

dalam permainan dan olahraga dengan peraturan yang dimodifikasi serta nilai-nilai yang terkandung

di dalamnya.

Kompetensi Dasar : Mempraktikkan variasi gerak dasar ke dalam

modifikasi permainan bola besar, serta nilai

kerjasama, sportivitas, dan kejujuran

A. Tujuan Pembelajaran:

- 1. Siswa dapat melakukan dan memahami permainan bola voli.
- 2. Siswa dapat melakukan bermain bola voli mini serta dapat melakukan kerjasama dengan menjungjung tinggi sportivitas.
- 3. Siswa dapat memahami strategi dalam bermain bola voli mini.

B. Materi Ajar (Materi Pokok):

Permainan bola besar / bola voli mini

C. Metode Pembelajaran

Metode Pembelajaran Drill

D. Langkah-langkah Pembelajaran

1. Kegiatan Awal

a. Siswa dibariskan menjadi empat barisan.



- b. Guru mengecek kehadiran siswa.
- c. Siswa melakukan gerakan pemanasan yang berorientasi pada kegiatan inti.
- d. Guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari.

2. Kegiatan Inti

- a. Guru menjelaskan peraturan permainan bola voli mini.
- Guru menjelaskan kepada siswa untuk mematuhi peraturan permainan dan kerjasama regu serta menjunjung tinggi sportifitas.
- c. Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.
- d. Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.
- e. Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.
- f. Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.
- g. Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.
- h. Siswa dibagi ke dalam 6 kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.
- Guru memantau jalannya pembelajaran dengan melakukan pembetulan terhadap siswa yang belum mampu dalam melakukan servis bawah.

3. Kegiatan Penutup

- a. Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.
- Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.
- c. Guru menutup kegiatan pembelajaran.

E. Alat dan Sumber Belajar

Buku Penjaskes

Bengkulu Selatan, Desember 2013 Guru PJOK Kelas V.

Asman Zahari NPM 1113912007



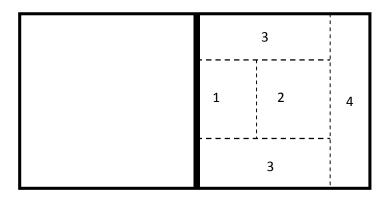
DATA AWAL TES SERVIS BAWAH BOLA VOLI

NO	NAMA	NILAI
1	Annt	5
3	Anf	6
3	Azim	7
4	Azm	6
5	Bn	6
6	Ck	7
7	Dn	5
8	Dr	5
9	Dni	4
10	Dw	5
11	Eln	6
12	Evn	7
13	Fji	5
14	Fdl	8
15	Annt	7
16	Anf	6
17	Evn	5
18	Fji	6
19	Fdl	7
20	Fscl	4
21	Hndk	5
22	Hrs	5
23	Hrt	8
24	Hsin	7
25	Hrln	5 7
26	Mg	
27	Evn	5
28	Fji	5
29	Fdl	4
30	Fscl	7
	Jumlah Nilai	175
	Rata-rata	5,83



INSTRUMEN TES SERVIS BAWAH BOLA VOLI

Instrumen untuk servis bawah dalam penelitian ini adalah AAHPER Serving Accuracy Test, yaitu cara melaksanakan tes dengan masing-masing anak melakukan servis sebanyak 5 kali.



Alat-alat yang dibutuhkan dalam tes ini antara lain:

- 5. Lima buah bola voli.
- 6. lapangan dan net bolavoli.
- 7. Alat tulis.
- 8. Blangko skor tes.

Cara Pelaksanaan tes dalam penelitian ini adalah Testi berdiri di belakang garis lapangan (wilayah servis), kemudian melakukan servis bawah sebanyak 5 kali. Bola yang jatuh di lapangan kemudian dihitung berdasarkan skor yang ada di masing-masing kotak. Para penghitung menghitung bola yang tepat sasaran. Penilaian dalam penelitian ini berupa setiap bola yang jatuh ke lapangan dihitung berdasarkan skor yang ada di masing-masing kotak.

DATA HASIL PENGAMATAN OBSERVASI GURU SIKLUS 1

NO	ACREV VANC DIAMATI	Ken	nunculan
Z	ASPEK YANG DIAMATI	YA	TIDAK
	KEGIATAN AWAL		
1	Guru menyuruh Siswa melakukan gerakan pemanasan	\checkmark	
2	Guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari		$\sqrt{}$
	KEGIATAN INTI		
3	Guru menjelaskan peraturan permainan bola voli mini.	\checkmark	
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.		$\sqrt{}$
5	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	\checkmark	
6	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.		$\sqrt{}$
7	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	\checkmark	
8	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.		$\sqrt{}$
9	Siswa dibagi ke dalam 6 kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.		V
10	Guru memantau jalannya pembelajaran dengan melakukan pembetulan terhadap siswa yang belum mampu dalam melakukan servis bawah.	V	
KEGIATAN PENUTUP			
11	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.		$\sqrt{}$
12	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.	√	
JUMLAH KEMUNCULAN "YA"			6
KRITERIA			UKUP

ANALISIS KRITERIA OBSERVASI

BAIK	9 - 12
CUKUP	5 - 8
KURANG	1 - 4



DATA HASIL PENGAMATAN OBSERVASI SISWA SIKLUS 1

NO	NO ASPEK YANG DIAMATI	KEMUN	CULAN
NO	NO ASPER TANG DIAMATI		TIDAK
	KEGIATAN AWAL		
1	Siswa melakukan gerakan pemanasan	$\sqrt{}$	
	Siswa memperhatikan guru		
2	mendemonstrasikan materi inti yang akan		$\sqrt{}$
	dilakukan/dipelajari		
	KEGIATAN INTI		
3	Siswa memperhatikan penjelasan guru tentang		$\sqrt{}$
	peraturan permainan bola voli mini.		٧
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola		$\sqrt{}$
	voli mini.		•
5	Siswa melakukan gerakan servis bawah tanpa	\checkmark	
	menggunakan bola.	,	
6	Siswa melakukan gerakan servis bawah	V	
	dengan menggunakan bola.	,	
	Siswa berada dalam kelompok untuk		,
7	melakukan gerakan servis bawah secara		$\sqrt{}$
	berhadapan.		
	KEGIATAN PENUTUP		
	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan		,
8	kegiatan pembelajaran yang telah		V
	dilaksanakan.		
9	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli	\checkmark	
	sebanyak 5 kali servis.		
	JUMLAH KEMUNCULAN "YA" 4		
	KRITERIA	CUK	UP

ANALISIS KRITERIA OBSERVASI

BAIK	7 - 9
CUKUP	4 - 6
KURANG	1 - 3

DATA HASIL TES SERVIS BAWAH SIKLUS 1

NO	NAMA	NILAI	KET	
1	Aaaa	6	Belum Berhasil	
2	Bbbb	7	Berhasil	
3	Cccc	8	Berhasil	
4	Dddd	6	Belum Berhasil	
5	Eeee	6	Belum Berhasil	
6	Ffff	6	Belum Berhasil	
7	Gggg	6	Belum Berhasil	
8	Hhhh	5	Belum Berhasil	
9	liii	5	Belum Berhasil	
10	Jjjj	5	Belum Berhasil	
11	Kkkk	6	Belum Berhasil	
12	LIII	7	Berhasil	
13	Mmm	5	Belum Berhasil	
14	Nnnn	8	Berhasil	
15	O000	7	Berhasil	
16	Рррр	7	Berhasil	
17	Qqqq	5	Belum Berhasil	
18	Rrrr	6	Belum Berhasil	
19	Ssss	7	Berhasil	
20	Tttt	5	Belum Berhasil	
21	Uuuu	5	Belum Berhasil	
22	Vvvv	6	Belum Berhasil	
23	Www	8	Berhasil	
24	Xxxx	7	Berhasil	
25	Yyyy	5	Belum Berhasil	
26	Zzzz	7	Berhasil	
27	Abcd	7	Berhasil	
28	Efgh	5	Belum Berhasil	
29	ljkl	6	Belum Berhasil	
30	Mnop	7	Berhasil	
Jumla	Jumlah Nilai 185		185	
Rata-r			6,16	
	h Tuntas		12	
	ntase Ketuntasan		40%	
Kriter	Kriteria BELUM BERHAS		JM BERHASIL	



DATA HASIL PENGAMATAN OBSERVASI GURU SIKLUS 2

NO	NO ASPEK YANG DIAMATI		Kemunculan	
NO			Tidak	
	KEGIATAN AWAL			
1	Guru menyuruh Siswa melakukan gerakan pemanasan	\checkmark		
2	Guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari	$\sqrt{}$		
	KEGIATAN INTI			
3	Guru menjelaskan peraturan permainan bola voli mini.			
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.		V	
5	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	\checkmark		
6	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	√		
7	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	$\sqrt{}$		
8	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.		\checkmark	
9	Siswa dibagi ke dalam 6 kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.		√	
10	Guru memantau jalannya pembelajaran dengan			
KEGIATAN PENUTUP				
11	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.		√	
12	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.			
JUMLAH KEMUNCULAN "YA"			8	
	KRITERIA	CL	JKUP	

ANALISIS KRITERIA OBSERVASI

BAIK	9 - 12
CUKUP	5 - 8
KURANG	1 - 4



DATA HASIL PENGAMATAN OBSERVASI SISWA SIKLUS 2

NO	NO ASPEK YANG DIAMATI		ULAN	
NO			TIDAK	
	KEGIATAN AWAL			
1	Siswa melakukan gerakan pemanasan	$\sqrt{}$		
	Siswa memperhatikan guru			
2	mendemonstrasikan materi inti yang akan	$\sqrt{}$		
	dilakukan/dipelajari			
	KEGIATAN INTI			
3	Siswa memperhatikan penjelasan guru	$\sqrt{}$		
3	tentang peraturan permainan bola voli mini.	•		
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola		$\sqrt{}$	
7	voli mini.		٧	
5	Siswa melakukan gerakan servis bawah	$\sqrt{}$		
3	tanpa menggunakan bola.	٧		
6	Siswa melakukan gerakan servis bawah			
dengan menggunakan bola.		٧		
	Siswa berada dalam kelompok untuk			
7	melakukan gerakan servis bawah secara		\checkmark	
	berhadapan.			
	KEGIATAN PENUTUP			
	Siswa dengan bimbingan guru		,	
8	menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang		$\sqrt{}$	
	telah dilaksanakan.			
9	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli	\checkmark		
9	sebanyak 5 kali servis.	٧		
	JUMLAH KEMUNCULAN "YA" 6			
	KRITERIA	CUKL	IP	

ANALISIS KRITERIA OBSERVASI

BAIK	7 - 9
CUKUP	4 - 6
KURANG	1 - 3

DATA HASIL TES SERVIS BAWAH SIKLUS 2

NO	NAMA	NILAI	KET
1	Aaaa	7	Berhasil
2	Bbbb	9	Berhasil
3	Cccc	8	Berhasil
4	Dddd	7	Berhasil
5	Eeee	6	Belum Berhasil
6	Ffff	7	Berhasil
7	Gggg	6	Belum Berhasil
8	Hhhh	8	Berhasil
9	liii	6	Belum Berhasil
10	Jjjj	6	Belum Berhasil
11	Kkkk	8	Berhasil
12	LIII	8	Berhasil
13	Mmm	7	Berhasil
14	Nnnn	9	Berhasil
15	O000	7	Berhasil
16	Рррр	8	Berhasil
17	Qqqq	7	Berhasil
18	Rrrr	6	Belum Berhasil
19	Ssss	7	Berhasil
20	Tttt	6	Belum Berhasil
21	Uuuu	5	Belum Berhasil
22	Vvvv	6	Belum Berhasil
23	Www	8	Berhasil
24	Xxxx	7	Berhasil
25	Yyyy	6	Belum Berhasil
26	Zzzz	7	Berhasil
27	Abcd	8	Berhasil
28	Efgh	5	Belum Berhasil
29	ljkl	7	Berhasil
30	Mnop	8	Berhasil
Jumlah	umlah Nilai 210		
	Rata-rata 7		7
	Jumlah Tuntas 20		
	Persentase Ketuntasan 66,6%		
Kriteria	riteria BELUM BERHASIL		



DATA HASIL PENGAMATAN OBSERVASI GURU SIKLUS 3

NO	ASPEK YANG DIAMATI		Kemunculan	
NO			Tidak	
	KEGIATAN AWAL			
1	Guru menyuruh Siswa melakukan gerakan pemanasan	$\sqrt{}$		
2	Guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari	√		
	KEGIATAN INTI			
3	Guru menjelaskan peraturan permainan bola voli mini.	V		
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.	V		
5	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	√		
6	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	V		
7	Guru melakukan demonstrasi gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	$\sqrt{}$		
8	Beberapa orang siswa diminta untuk mendemonstrasikan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.		√	
9	Siswa dibagi ke dalam 6 kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.	√		
10	Guru memantau jalannya pembelajaran dengan melakukan pembetulan terhadap siswa yang belum mampu dalam melakukan servis bawah.	V		
KEGIATAN PENUTUP				
11	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.		√	
12	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.	$\sqrt{}$		
JUMLAH KEMUNCULAN "YA"		1	0	
	KRITERIA	BA	λIK	

ANALISIS KRITERIA OBSERVASI

BAIK	9 - 12
CUKUP	5 - 8
KURANG	1 - 4



DATA HASIL PENGAMATAN OBSERVASI SISWA SIKLUS 3

NO	ASPEK YANG DIAMATI	KEMUNCULAN	
		YA	TIDAK
	KEGIATAN AWAL		
1	Siswa melakukan gerakan pemanasan	$\sqrt{}$	
2	Siswa memperhatikan guru mendemonstrasikan materi inti yang akan dilakukan/dipelajari	$\sqrt{}$	
	KEGIATAN INTI		
3	Siswa memperhatikan penjelasan guru tentang peraturan permainan bola voli mini.	\checkmark	
4	Siswa dengan bimbingan guru bermain bola voli mini.	V	
5	Siswa melakukan gerakan servis bawah tanpa menggunakan bola.	√	
6	Siswa melakukan gerakan servis bawah dengan menggunakan bola.	√	
7	Siswa berada dalam kelompok untuk melakukan gerakan servis bawah secara berhadapan.	V	
	KEGIATAN PENUTUP		
8	Siswa dengan bimbingan guru menyimpulkan kegiatan pembelajaran yang telah dilaksanakan.	V	
9	Siswa melakukan tes servis bawah bola voli sebanyak 5 kali servis.	√	
	JUMLAH KEMUNCULAN "YA"		9
	KRITERIA	BA	AIK

ANALISIS KRITERIA OBSERVASI

BAIK	7 - 9
CUKUP	4 - 6
KURANG	1 - 3

DATA HASIL TES SERVIS BAWAH SIKLUS 3

NO	NAMA	NILAI	KET
1	Aaaa	8	Berhasil
2	Bbbb	9	Berhasil
3	Cccc	9	Berhasil
4	Dddd	7	Berhasil
5	Eeee	7	Berhasil
6	Ffff	8	Berhasil
7	Gggg	7	Berhasil
8	Hhhh	8	Berhasil
9	liii	7	Berhasil
10	Jjjj	6	Belum Berhasil
11	Kkkk	7	Berhasil
12	LIII	9	Berhasil
13	Mmm	8	Berhasil
14	Nnnn	9	Berhasil
15	O000	7	Berhasil
16	Pppp	8	Berhasil
17	Qqqq	8	Berhasil
18	Rrrr	7	Berhasil
19	Ssss	8	Berhasil
20	Tttt	7	Berhasil
21	Uuuu	6	Belum Berhasil
22	Vvvv	6	Belum Berhasil
23	Wwww	8	Berhasil
24	Xxxx	7	Berhasil
25	Yyyy	7	Berhasil
26	Zzzz	8	Berhasil
27	Abcd	8	Berhasil
28	Efgh	6	Belum Berhasil
29	ljkl	8	Berhasil
30	Mnop	8	Berhasil
Jumlah	mlah Nilai 226		226
Rata-rat	ata-rata 7,53		7,53
Jumlah	Jumlah Tuntas 26		
Persent	Persentase Ketuntasan 86,6%		
Kriteria	(riteria BERHASIL		



FOTO PENELITIAN







DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Asman Zahari beragama Islam, lahir pada tanggal 14 Agustus 1970 di Desa Pasar Baru, dari pasangan Bapak Buyung Amin dan Ibu Naimah. Penulis merupakan anak ke enam dari 8 (delapan) bersaudara.

Penulis menempuh pendidikan formal di SDN 02 Darat Sawah Kabupaten Bengkulu Selatan lulus tahun 1985, kemudian melanjutkan di SMPN Masat Kabupaten Bengkulu Selatan lulus pada tahun 1988. tamat dari sekolah

menengah pertama kemudian melanjutkan ke sekolah guru olahraga (SGO) Negeri Bengkulu lulus tahun 1991.

Penulis menjadi tenaga guru honorer di SDN Darat Sawah 3 Bengkulu Selatan pada tahun 1992 -1994, kemudian menjadi guru kontrak pada tahun 2005 dan mendapatkan SK CPNS tahun 2006 ditugaskan di SDN 45 Bengkulu Selatan, kemudian di mutasikan di SDN 47 Bengkulu Selatan. Penulis menikah pada tahun 1993 dengan Reslah dan dikaruniai 2 orang anak putra dan putri.