



http://ejournal.upi.edu/index.php/penjas/index

Meningkatkan Hasil Belajar Passing Bawah Bolavoli melalui Permainan 3 on 3 pada Siswa Sekolah Dasar

Yulingga Nanda Hanief, Hendra Mashuri, Tri Bagus Agiasta Subekti

Universitas Nusantara PGRI Kediri

Info Artikel

Sejarah Artikel:

Disetujui Agustus 2018 Disetujui Agustus 2018 Dipublikasikan September 2018

Keywords:

Hasil belajar, Passing, Bolavoli, Permainan 3 on 3.

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penerapan permainan 3 on 3 terhadap peningkatan hasil belajar passing bawah permainan bolavoli. Penelitian ini menggunakan pendekatan Penelitian Tindakan Kelas. Subjek dalam penelitian yaitu berjumlah sebanyak 37 orang siswa kelas V Sekolah Dasar. Penelitian ini dilakukan dalam tiga siklus, dengan menggunakan instrumen berupa Rencana Pelaksanaan Pembelajaran, lembar observasi siswa, kuisioner, dan hasil belajar siswa. Hasil penelitian ini adalah adanya peningkatan hasil belajar passing bawah bolavoli siswa kelas V Sekolah Dasar melalui permainan 3 on 3 dengan jumlah prosentase 82% yang tergolong tinggi dalam klasifikasi prosentase ketuntasan.

Abstract

The purpose of this study is to determine the implementation of game 3 on 3to improve leaning outcomes under passing the volleyball game. This study uses a Classroom Action Research approach. The subject of this research is amounted 37 students of class V of elementary school. This research was conducted in three cycles, using instruments in the form of Learning Implementation Plans, student observation sheets, questionnaires, and student learning outcomes. The results of this study were an increase in learning outcomes under passing the volleyball game students of class V of elementary school through the game 3 on 3 with a percentage of 82% classified as high in the percentage percentage of completeness.

🖂 Alamat korespondensi : Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 76 Kota Kediri, Indonesia

E-mail : tribagusagiasta@gmail.com

ISSN 2580-071X (online) ISSN 2085-6180 (print) DOI: 10.17509/jpjo.v3i2.12414

PENDAHULUAN

Pendidikan jasmani merupakan pendidikan yang melibatkan aktivitas fisik guna memperoleh kemampuan dan keterampilan jasmani. Pendidikan jasmani merupakan bagian yang tidak dapat dipisahkan dari kehidupan manusia, melalui pendidikan jasmani manusia dapat belajar lebih banyak hal yang berhubungan dengan afektif, kongnitif, dan psikomotor yang merupakan bekal manusia untuk mencapai tujuan hidup (Hanief & Sugito, 2015). Namun, perkembangan teknologi yang semakin canggih, menyebabkan beberapa elemen kehidupan bergeser. Tidak sedikit siswa sekolah dasar yang asyik dengan game online, playstation, smartphone dan beberapa teknologi canggih lainnya. Hal ini disebabkan oleh banyak faktor. Keadaan ini penjasorkes.

Pendidikan jasmani dianggap sebagai mata pelajaran yang paling tepat untuk keluar dari situasi saat ini. Materi yang disampaikan guru melalui aktivitas gerak, akan memaksa siswa lepas dari berbagai macam gadget. agar menarik perhatian siswa dan mengalahkan ketertarikan siswa pada gadget. Sesuai dengan karakteristik siswa SD, 6 – 12 tahun kebanyakan dari mereka cenderung masih suka bermain. Untuk itu guru harus mampu mengembangkan pembelajaran yang efektif, disamping kebutuhan siswa (Arifin, 2017).

Anak usia sekolah dasar sedang berada dalam masa pertumbuhan dan perkembangan dimana anak usia sekolah dasar mempunyai potensi yang sangat besar untuk mengoptimalkan segala aspek perkembangan. Maka dari itu diperlukan bimbingan dan perhatian khusus, terutama dari guru pendidikan jasmani yang didaulat untuk membina siswa dalam mengajar kemampuan gerak dasar (Fadilah & Wibowo, 2018). Guru pendidikan jasmani perlu memiliki bekal pengetahuan tentang karakteristik peserta didik dan keterampilan dalam memformulasikan metode atau model pembelajaran yang dapat mendukung tercapainya tujuan dari pendidikan jasmani itu sendiri (Suherman, 2016).

Penyusunan materi pembelajaran pendidikan jasmani hendaknya berdasarkan karakteristik siswa sekolah dasar. Ciri yang paling dominan pada siswa sekolah dasar adalah bermain, maka guru juga dituntut untuk dapat mendesain materi pembelajaran menjadi sebuah per-

mainan. Bermain mempunyai keterkaitan dengan pendidikan. Keterkaitan itu salah satunya adalah makna bermain dalam pendidikan. Jadi bermain juga mengandung unsur pendidikan,dimana dalam melakukan permainan melatih anak untuk lebih kreatif dalam menenbisa tukan sesuatu atau tindakakan, mengembangkan daya tangkap serta imajinasinya, dapat bekerja sama, melatih kejujuran meningkatkan jiwa sosial.

Bermain bagi anak usia enam sampai dengan 12 tahun merupakan cara efektif untuk belajar (Pangestutik, H. & R.A., 2018). Pembelaiaran yang dirancang dalam bentuk permainan bertujuan untuk memenuhi hasrat gerak siswa yang di dalamnya terdapat unsur belajar, terlebih dalam mengikuti aktivitas belajar banyak hal yang dirasakan oleh para siswa mulai dari perubahan menjadi pekerjaan rumah (PR) bagi guru, terutama guru situasi lingkungan, teman baru, suasana pergaulan dalam konteks bermain yang menyenangkan, hingga situasi kedisiplinan dan tanggung jawab yang kadang dirasakan begitu mengikat atau dengan kata lain bermain sambil belajar (Pambudi & Pramudana, 2016).

Salah satu materi pendidikan jasmani di sekolah Sehingga guru harus mampu mendesain materi pelajaran dasar yang dapat disajikan dalam bentuk permainan adalah bolavoli. Aspek penting dan dominan dalam pembelajaran permainan bolavoli adalah penguasaan gerak (Suherman, 2016). Melalui aktivitas bermain, sangatlah tepat untuk mengembangkan keterampilan gerak dasar anak di sekolah dasar, karena pada dasarnya dunia anakharus memahami dan memperhatikan karakteristik dan anak adalah dunia bermain (Hanief & Sugito, 2015). Salah satu permainan yang dapat diaplikasikan dalam permainan bolavoli adalah permainan 3 on 3. Permainan 3 on 3 merupakan permainan bolavoli yang di modifikasi sedemikian rupa dari jumlah pemain, ukuran lapangan dan tinggi net dengan tujuan untuk meningkatkan kemampuan siswa dalam melakukan passing bawah bolavoli (Indriyani, 2011). Permainan ini diharapkan mampu menjadi solusi yang saat ini menjadi permasalahan pada siswa.

> Berdasarkan hasil observasi awal yang dilakukan peneliti dengan wawancara dan diskusi dengan salah satu guru di SD Negeri Bangkok 2, peneliti menemukan beberapa temuan sehingga siswa sulit menguasai materi passing bawah bolavoli. Para siswa lebih tertarik apabila guru menyampaikan materi sepakbola. Sementara jika guru menyampaikan materi permainan bolavoli, mereka tertunduk lesu dan ogah-ogahan. Seringkali siswa putra memainkan bola voli dengan kaki, padahal hal itu tidak diperkenankan. Hal itu berdampak pada nilai belum

tuntas yang diperoleh peneliti melalui guru di SD Negeri kinerja guru dalam proses pembelajaran. Sementara ana-Bangkok 2. Berdasarkan permasalahan tersebut, peneliti lisis kuantitatif digunakan untuk mendeskripsikan hasil tertarik untuk menemukan suatu jalan keluar agar siswa belajar siswa dalam hubungannya dengan penguasaan dapat mengikuti materi permainan bolavoli dengan materi pembelajaran. penuh semangat seperti halnya para siswa mendapatkan materi sepakbola. Peneliti ingin menerapkan permainan 3 on 3 melalui sebuah Penelitian Tindakan Kelas (PTK) dan berkolaborasi dengan guru penjas SD Negeri Bangkok 2.

METODE

Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan Penelitian Tindakan Kelas (PTK). Pelaksanaan PTK dilaksanakan melalui tiga siklus untuk melihat peningkatan hasil belajar passing bawah bolavoli dan aktivitas siswa dalam mengikuti mata pelajaran penjasorkes melalui permainan 3 on 3. Pelaksanaan PTK terdapat 4 (empat) komponen pokok yang menunjukkan langkah-langkah (1) Perencanaan; (2) Tindakan; (3)Pengamatan; (4) Refleksi (Iskandar, 2011).

Subyek Penelitian

Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas V SD Negeri Bangkok 2 Kecamatan Gurah Kabupaten Kediri tahun ajaran 2018-2019 dengan jumlah siswa 37 siswa yang terdiri dari 21 laki-laki dan 16 perempuan.

Teknik Pengumpulan Data

Data yang diperoleh dalam penelitian ini terdiri ujian, dan dari tes, pengamatan, observasi.Tes digunakan untuk mendapatkan data tentang hasil tes passing bawah bolavoli siswa secara individu selama 60 detik. tes tersebut digunakan untuk untuk mengungkap aspek psikomotor dengan mengetahui kemampuan siswa dalam melakukan passing bawah bolavoli. Pengamatan digunakan untuk mendapatkan data keaktifan siswa dalam proses belajar mengajar yang meliputi aspek afektif. Ujian menggunakan butir soal/ instrumen soal untuk mengukur hasil belajar siswa yang meliputi aspek kognitif.

Analisa data

Penelitian ini menggunakan teknik analisis data kualitatif dan kuantitatif. Analisis kualitatif akan digunakan untuk menganalisis data hasil observasi yang digunakan untuk menjaring aktivitas belajar siswa dan

HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam pembelajaran ini dilaksanakan selama III siklus, tiap siklus dilakukan 1 kali pertemuan. Pada setiap siklus dilakukan pengamatan baik dari aspek afektif maupun kognitif. Untuk aspek psikomotor dilakukan tes pada tiap siklus. Proses penelitian diawali guru sebagai peneliti melakukan observasi terhadap proses pembelajaran passing bawah pada siswa kelas V SD Negeri Bangkok 2 Kecamatan Gurah Kabupaten Kediri, dalam observasi tersebut ditemukan bahwa masih banyak siswa yang belum mampu melakukan passing bawah dengan benar, selain itu juga motivasi siswa untuk melakukan pembelajaran passing bawah masih rendah. Selanjutnya guru sebagai peneliti melakukan upaya peningkatan hasil belajar passing bawah bolavoli pendekatan permainan 3 on 3.

Dalam penelitian ini dilakukan III siklus dengan 1 kali pertemuan di setiap siklusnya dan ada 3 aspek yang diteliti. Yang pertama adalah aspek psikomotor berkaitan dengan ketrampilan gerak siswa, pada aspek ini yang menjadi kriteria penilaian yaitu test passing bawah individu, passing bawah dengan tembok, passing bawah dengan teman, passing bawah melewati net. Kedua adalah aspek afektif berkaitan dengan sikap dan perilaku siswa dalam pembelajaran. Aspek yang dinilai yaitu meliputi kedisiplinan, kejujuran, kerja sama, tanggung iawab, sportivitas dan mematuhi aturan yang berlaku. Dan terakhir adalah aspek kognitif berkaitan dengan pemahaman siswa terhadap materi pembelajaranan.

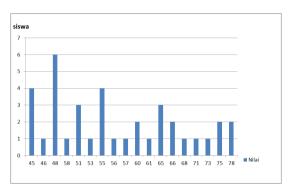
Setelah peneliti mendeskrpisikan tentang penelitian maka peneliti akan menjabarkan hasil temuan PTK yaitu upaya peningkatan hasil belajar passing bawah bolavoli melalui pendekatan permainan 3 on 3 pada siswa kelas V SD Negeri Bangkok 2 Kecamatan Gurah Kabupaten Kediri sebagai berikut.

Siklus I

Tabel 2. Hasil Penilaian Siswa dalam Proses Aktivitas Belajar Siklus I

Nilai Maksimal	78
Nilai Minimal	45
Standart Deviasi	10,20
Rata-rata	57,54
Jumlah	2129
Prosentase	10%

Berdasarkan tabel 2 dapat diketahui bahwa pada siklus I, nilai maksimal yang diperoleh siswa sebesar 78, sementara nilai minimal sebesar 45 dengan nilai ratarata 57,54 serta prosentase ketuntasan sebesar 10%. Apabila dipaparkan dalam bentuk grafik dapat dilihat pada gambar berikut:



Gambar 1. Perolehan Nilai Siswa Dalam Proses Aktivitas Belajar Siklus I

Hasil pengamatan terhadap guru pada siklus I yaitu, guru belum terbiasa dalam menerapkan permainan 3 on 3 pada materi passing bawah bolavoli, sehingga materi yang disampaikan oleh guru kurang maksimal. Sedangkan hasil pengamatan pada siswa, masih banyak siswa yang belum mampu menunjukkan kemampuan passing bawah bolavoli dengan klasisfikasi passing bawah individu, passing bawah dengan tembok, passing bawah dengan teman, dan passing bawah melewati net yang diberikan oleh guru. Sehingga guru mengambil langkah terhadap apa saja yang menjadi faktor penghambat pada siklus I, diantaranya tindakan yang akan diaplikasikan pada siklus II. Pada tindakan selanjutnya, Guru akan mempelajari lebih dalam model permainan 3 on 3 sehingga tidak akan terjadi lagi guru mengalami kesulitan dalam menerapkan permainan. Guru akan

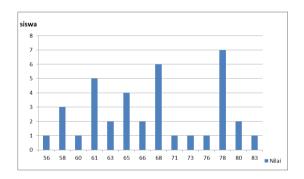
lebih memotivasi dan membimbing secara intensif siswa yang mengalami kesulitan.

Siklus II

Tabel 2. Hasil Penilaian Siswa dalam Proses Aktivitas Belajar Siklus II

Nilai Maksimal	83
Nilai Minimal	56
Standart Deviasi	7,62
Rata-rata	68,37
Jumlah	2530
Prosentase	29%

Berdasarkan tabel 3 dapat diketahui bahwa pada siklus II, nilai maksimal yang diperoleh siswa sebesar 83, sementara nilai minimal sebesar 56 dengan nilai rata -rata 68,37 serta prosentase ketuntasan sebesar 29%. Jika dibandingkan dengan siklus I, pada siklus II mengalami peningkatan. Apabila dipaparkan dalam bentuk grafik dapat dilihat pada gambar berikut:



Gambar 2. Perolehan Nilai Siswa Dalam Proses Aktivitas Belajar Siklus II

Hasil observasi pada siklus II menunjukkan adanya peningkatan. Meningkatnya aktifitas peserta didik dalam proses pembelajaran didukung oleh meningkatnya aktivitas guru dalam mempertahankan dan meningkatkan suasana pembelajaran. Guru sudah mengimplementasikan rencana yang telah disusun sebagai hasil dari refleksi pada siklus I. Guru juga sudah melakukan evaluasi baik secara individu maupun secara kelompok.

Meningkatnya aktifitas pembelajran siswa dalam melaksanakan evaluasi terhadap kemampuan peserta didik menguasai materi pelajaran. Hal ini dapat dilihat dari nilai rata-rata siklus I 57,54 meningkat pada siklus II menjadi 68,37. Dengan jumlah siswa tuntas 10% pada siklus I menjadi 29% pada siklus II meski mengalami

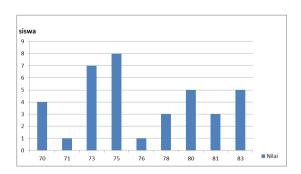
masih tergolong rendah. Untuk memperbaiki dan mem- besarnya prosentase kelulusan klasikal sebesar ≥80%. pertahankan keberhasilan yang telah dicapai pada siklus Siklus III menunjukkan bahwa secara klasikal prosen-II, maka guru sebagai peneliti membuat perencanaan tase kelulusan menunjukkan angka sebesar 82%. Hal ini pembelajaran pada siklus III. Pada tindakan selanjutnya, berarti, permainan 3 on 3 telah berhasil meningkatkan guru memodifikasi aturan skor pertandingan, semula tim hasil belajar passing bawah permainan bolayoli pada akan menang manakala sudah memperoleh 25 poin. siswa kelas V SD Negeri Bangkok 2 Kecamatan Gurah Selain itu, guru menurunkan menjadi 18 dengan alasan agar siswa tidak merasa kelelahan, sehingga tujuan awal agar siswa dapat menguasai teknik dasar passing bawah bolavoli dapat tercapai. Kemudian guru juga memberikan hadiah bagi siswa yang memenangkan pertandingan.

Siklus III

Tabel 3. Hasil Penilaian Siswa dalam Proses Aktivitas Belajar

Nilai Maksimal	89
Nilai Minimal	69
Standart Deviasi	4,16
Rata-rata	76,48
Jumlah	2830
Prosentase	82%

Berdasarkan tabel 3 dapat diketahui bahwa pada siklus II, nilai maksimal yang diperoleh siswa sebesar 89, sementara nilai minimal sebesar 69 dengan nilai rata -rata 76,48 serta prosentase ketuntasan sebesar 82%. Jika dibandingkan dengan siklus II, pada siklus III mengalami peningkatan. Apabila dipaparkan dalam bentuk grafik dapat dilihat pada gambar berikut.



Gambar 3. Perolehan Nilai Siswa Dalam Proses Aktivitas Belajar Siklus III

Indikator keberhasilan penelitin ini ditentukan oleh adanya peningkatan hasil belajar tiap siklus dan adanya

peningkatan namun hasil aktivitas pembelajaan siswa keberhasilan secara klasikal yang ditunjukkan dengan Kabupaten Kediri.

> Peningkatan yang terjadi baik pada siklus II maupun siklus III tak lepas dari penerapan permainan 3 on 3. Permainan 3 on 3 merupakan suatu pendekatan dalam proses pembelajaran yang dikonsep dalam bentuk permainan dimana didalamnya dijelaskan mengenai teknik maupun taktik yang akan diberikan dengan menggunakan suatu permainan yang dimodifikasi. Dengan bermain hasrat anak akan terpenehui namun, didalam permainan tersebut terkandung unsur pembelajaran. Permainan bertujuan untuk memenuhi hasrat gerak siswa yang didalamnya terdapat unsur belajar, terlebih dalam mengikuti aktivitas belajar banyak hal yang dirasakan oleh para siswa mulai dari perubahan situasi lingkungan, teman baru, suasana pergaulan dalam konteks bermain yang menyenangkan, hingga situasi kedisiplinan dan tanggung jawab yang kadang dirasakan begitu mengikat atau dengan kata lain bermain sambil belajar. Selain itu dengan adanya pendekatan bermain akan semakin memperjelas dan menambah motivasi untuk terus berlatih passing bawah dengan permainan 3 on 3.

> Hasil penelitian ini diperkuat dengan apa yang dilakukan oleh Rithaudin & Hartati (2016) dalam penelitiannya bahwa hasil belajar passing bawah permainan bolavoli dapat meningkat dengan diterapkannya metode permainan. Hal senada juga di ungkapkan oleh Yusmar (2017) dalam penelitiannya dengan hasil yang menunjukkan bahwa peningkatan keterampilan teknik dasar permainan bolavoli dapat ditingkatkan melalui modifikasi permainan.

> Belajar merupakan proses mengubah siswa dari tingkat kemampuan rendah ke tingkat kemampuan tinggi. Sehingga peningkatan minat belajar siswa memiliki kontribusi yang besar dalam keberhasilan belajar siswa. Dengan memiliki minat yang tinggi siswa akan melakukan hal yang positif dalam pembelajaran untuk dapat mengubah dirinya dari kemampuan rendah ke kemampuan yang lebih tinggi. Menarik minat siswa tidak semudah hanya memberikan penguatan pada siswa saja.

Akan tetapi, menarik minat siswa dengan mengemas pembelajaran sedemikian rupa untuk memfasilitasi siswa dalam bergerak bebas yang terarah (Rithaudin & Hartati, 2016).

KESIMPULAN

Penerapan permainan 3 on 3 pada permainan bo- Yusmar, A. (2017). Upaya Peningkatan Teknik Perlavoli dapat meningkatkan hasil belajar passing bawah bolavoli pada siswa sekolah dasar. Penerapan permainan 3 on 3 sangat dirasakan manfaatnya oleh siswa kelas V SD Negeri Bangkok 2 Kecamatan Gurah Kabupaten Kediri. Manfaat yang sangat dirasakan adalah penguasaan teknik dasar passing bawah pada permainan bolavoli semakin meningkat.

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, S. (2017). Internalisasi Nilai Sportivitas Melalui Pembelajaran Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar. Jurnal Sosioreligi, 15(2), 20–29.
- Fadilah, M., & Wibowo, R. (2018). Kontribusi Keterampilan Gerak Fundamental Terhadap Keterampilan Bermain Small-Sided Handball Games. JURNAL PENDIDIKAN JASMANI DAN OLAHRAGA, 3(1), 60-68.Retrieved from http://ejournal.upi.edu/ index.php/penjas/article/view/2018-04-07/pdf
- Hanief, Y. N., & Sugito, S. (2015). Membentuk Gerak Dasar Pada Siswa Sekolah Dasar Melalui Permainan Tradisional. Jurnal SPORTIF: Jurnal Penelitian Pembelajaran, 1(1), 100–113. https://doi.org/https://doi.org/10.29407/js_unpgri.v1i1.575
- Indriyani, D. (2011). Peningkatan Hasil Belajar Passing Bawah Pada Bola Voli Dengan Menggunakan Permainan " 3 On 3" Pada Siswa Kelas Vii Smp Negeri 1 Sukoharjo Wonosobo Tahun Pelajaran 2010 / 2011. Universitas Negeri Semarang.
- Pambudi, P. S., & Pramudana, J. (2016). Penerapan Pembelajaran Drill dan Bermain Terhadap Hasil Belajar Servis Bawah Ddalam Permainan Bolavoli Pada Siswa Kelas VII SMPN 2 Banyuwangi. Jurnal SPORTIF: Jurnal Penelitian Pembelajaran, 2(2), 98– 110. https://doi.org/https://doi.org/10.29407/ js unpgri.v2i2.514
- Pangestutik, S., H, M., & R.A., R. (2018). Psikodimensia: Kajian Ilmiah Psikologi. PSIKODIMENSIA (Vol. 16). Indonesia Soegijapranata Catholic Univerfrom Retrieved http://journal.unika.ac.id/ index.php/psi/article/view/976/792
- Rithaudin, A., & Hartati, B. S. (2016). Upaya Meningkatkan Pembelajaran Passing Bawah Permainan Bola Voli Dengan Permainan Glagahombo I Tempel

- Sleman Yogyakarta. Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia, 12(1), 51–57.
- Suherman, A. (2016). Pengaruh Penerapan Model Kooperatif Tipe Jigsaw Dan Tgt (Teams Game Tournament) Terhadap Keterampilan Sosial Dan Keterampilan Bermain Bolavoli. JURNAL PENDIDI-KAN JASMANI DAN OLAHRAGA, 1(2), 8-15. Retrieved from http://ejournal.upi.edu/index.php/ penjas/article/view/2216/3884
- mainan Bolavoli Melalui Modifikasi Permainan Siswa Kelas X SMA Negeri 2 Kampar. Jurnal PA-JAR (Pendidikan Dan Pengajaran), 1(1), 143–152.