Penerapan Small Sided Games Terhadap Hasil Belajar Passing dan Control Dengan Kaki Bagian Dalam Sepakbola

M. Muhib Romdloni*, Sudarso

S1 Pendidikan Jasmani, Kesehatan dan Rekreasi , Fakultas Ilmu Olahraga
Universitas Negeri Surabaya
*m.romdloni@mhs.unesa.ac.id

Abstrak

Small sided games merupakan salah bentuk permainan yang mirip dengan sepak bola, yang membedakan bisa dilihat dari ukuran lapangan serta aturan permainan tentunya. Permainan sepak bola memiliki aturan yang baku sedangkan permainan small sided games tidak memiliki aturan yang baku dan tentunya harus telah disepakati dulu oleh tim yang berlaku. Small sided games versi permainannya ada berbagai macam tergantung tim ingin menggunakan versi yang mana tentunya, karena lapangan berukuran kecil tentu harus memiliki daya konsetrasi yang tinggi. Tujuan dari permainan ini meningkatkan akurasi umpan maupun penerimaan bola serta pengambilan keputusan, yang nantinya tentu dapat diterapkan pada sepak bola sesungguhnya. Dari hasil pengolahan data pada kelompok eksperimen diperoleh peningkatan hasil belajar penerapan small sided games dibuktikan dengan perhitungan presentase pengaruh yaitu pada kelompok eksperimen aspek pengetahuan untuk passing sebesar 13,6% dan control sebesar 22,4%, aspek keterampilan untuk passing sebesar 23,3% dan control sebesar 14,1%. Sedangkan untuk hasil perhitungan pada kelompok kontrol diperoleh peningkatan hasil belajar penerapan small sided games dibuktikan dengan perhitungan presentase pengaruh yaitu pada kelompok eksperimen aspek pengetahuan untuk passing sebesar 3,5% dan control sebesar 10,3%, aspek keterampilan untuk passing sebesar 17,5% dan control sebesar 11,5%. Dapat diketahui dari variabel passing maupun control kelompok eksperimen mengalami peningkatan yang lebih besar dari kelompok kontrol baik dari ranah pengetahuan maupun keterampilan sehingga terdapat pengaruh dari penerapan small sided games terhadap hasil belajar passing dan control dengan kaki bagian dalam sepak bola.

Kata Kunci: Small Sided Games, Sepakbola, passing, control.

Abstract

Small sided game is a form of game that is similar than football, but the difference can be seen from the size of the field and the rules of the game. Football games have standard rules while small sided games do not but rules are made which certainly must be agreed upon by the teams playing. The version of the small sided games is vary depending on what version the team want to use, because using small-sized field certainly need high concentration. The purpose of this game is to increase the accuracy of passing and receiving as well as decision making, which will certainly be applicable in real football game. The results of data processing in the experimental group showed an increasement in learning outcomes after the implementation of small sided games. It is proved by the calculation of the percentage of influence, i.e. in the experimental group, aspects of knowledge for passing is 13.6% and control is 22.4%, while aspects of skills for passing are 23.3% and controls are 14.1%. As for the results of calculations in the control group, there was an increasement in learning outcomes after the implementation of small sided games. This is evidenced by the calculation of the percentage of influence, i.e. in the experimental group aspects of knowledge for passing is 3.5% and control is 10.3%, while aspects of skills for passing is 17.5% and control is 11.5%. It can be seen that the passing and control variables of the experimental group experienced a greater increasement from the control group, both knowledge and skills domains. From these data it can be concluded that there is an influence from the implementation of small sided games to the results of passing and control learning by using the inner foot in soccer.

Keywords: Small Sided Games, Football, passing, control.

PENDAHULUAN

Pendidikan penting dalam kehidupan setiap manusia, karena dalam upaya untuk meningkatkan sumber daya manusia yang lebih baik pendidikan menjadi salah satu faktor yang mendukung terjadinya hal tersebut. Selain itu pendidikan juga menjadi kebutuhan bagi manusia, bisa dikatakan kualitas manusia juga dapat dilihat dari kualitas pendidikan mereka dimana semakin baik pendidikan seorang individu maka semakin baik pula sumber daya manusia yang didapat namun sebaliknya apabila semakin buruk pendidikan seorang individu maka dapat mempengaruhi kualitas dari sumber daya manusia tersebut.

Pendidikan Jasmani, Olahraga dan Kesehatan merupakan salah satu bagian yang penting dalam pendidikan nasional, dikarenakan untuk menjaga kebugaran jasmani siswa, melatih keterampilan gerak siswa dan turut memajukan pendidikan di Indonesia. Pembelajaran PJOK terdapat macam-macam aktivitas olahraga permainan dimana dalam aktivitas tersebut tentunya terkandung banyak unsur-unsur positif dan diharapkan nantinya dapat membantu siswa untuk mengembangkan kemampuan afektif, kognitif serta psikomotor siswa tersebut. Selain itu tentu juga dapat mengembangkan keterampilan gerak siswa yang maksimal tentunya, pemahaman siswa tentang PJOK tentunya dapat memberi kemudahan untuk siswa dalam melakukan aktivitas gerak dasar pada saat melakukan aktivitas olahraga. Menurut Shape America (2015: 3) During physical education, students practice the knowledge and skills they learn through physical activity, which is defined as any bodily movement that results in energy expenditure. Yang artinya selama belajar pendidikan jasmani, siswa mampu mempraktekkan pengetahuan dan keterampilan yang mereka peroleh melalui aktivitas-aktivitas fisik, yang didefinisikan bahwa setiap gerakan tubuh yang keluar dapat menghasilkan energi.

Sepak bola juga merupakan salah satu materi yang diajarkan kepada siswa dalam mata pelajaran PJOK. Sepak bola adalah permainan antara dua (2) regu yang masing-masing regu terdiri dari 11 orang pemain yang berada di dalam lapangan pertandingan dan 7 orang pemain cadangan (Bulqini dkk, 2016: 1). Dalam pembelajaran ada beberapa teknik yang harus di kuasai oleh siswa seperti dribbling, passing, control dan Tidak hanya itu sportifitas dalam sebuah shooting. permainan juga harus diterapkan baik pelaksanaannya, baik dalam pembelajran maupun dalam sebuah pertandingan. Disini peran seorang guru akan sangat dibutuhkan dalam menerapkan dan memilih model pembelajaran seperti apa yang nantinya mendukung pelaksaan kegiatan belajar dan mengajar yang dapat membuat siswa aktif, kreatif dan senang

tentunya. Menurut Komaruddin (2013) "Small sided games sepakbola merupakan sebuah bentuk latihan atau aktivitas permainan sepakbola dengan menggunakan ukuran lapangan yang lebih kecil dari ukuran lapangan sepakbola yang sesungguhnya. Small sided games dapat dilakukan di area terbuka karena tidak harus menggunakan lapangan sepak bola yang sebenarnya. Selain itu pula dapat dirancang dengan banyak variasi dalam pelaksanaannya, bisa dengan menambah dan mengurangi pemain atau bola yang ada di lapangan. Berdasarkan masalah yang ada di SMP Negeri 1 tulangan dimana lahan untuk lapangan sepak bola dengan ukuran aslinya tidak dimiliki oleh sekolah, maka untuk menyampaikan materi sepak bola diharapkan penerapan small sided games ini tepat untuk diterapkan karena small sided games sendiri tidak memerlukan lahan atau lapangan sepak bola dengan ukuran sesuai aslinya. Disini peniliti akan mengambil materi sepak bola yaitu passing dan control dengan kaki bagian dalam, karena passing dan control sendiri adalah teknik dasar yang penting dalam permainan sepak bola.

Berdasarkan hasil wawancara dengan guru PJOK dan observasi di SMP Negeri 1 Tulangan, didapatkan permasalahan dimana SMP Negeri 1 Tulangan memang tidak memliki lahan yang luas untuk lapangan sepak bola yang asli dan apabila menggunakan ukuran lapangan yang asli juga jadi di SMP Negeri 1 Tulangan menerapkan modifikasi lapangan dimana untuk materi sepak bola menggunakan lapangan futsal begitupun apabila tidak mempunyai bola maka juga di modifikasi dengan menggunakan bola plastik selain itu dikarenakan siswa juga masih kesulitan dalam melakukan tugas gerak seperti passing dengan kaki bagian dalam maupun kaki bagian luar.

Dari uraian tersebut maka peneliti tertarik untuk mengadakan penelitian dengan judul "Penerapan Model *Small Sided Games* Terhadap Hasil Belajar *Passing* dan *Control* Dengan Kaki Bagian Dalam Sepak bola Pada Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Tulangan".

Dulaba

METODE

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian eksperimen semu (*quasi experiment*) dengan pendekatan kuantitatif. Penelitian eksperimen adalah penelitian yang dilakukan secara ketat untuk mengetahui hubungan sebab akibat diantara variabel (Maksum, 2018: 79) Dalam penelitian ini hanya memenuhi 2 hal, yaitu perlakuan dan ukuran keberhasilan. Penelitian ini akan mencari pengaruh dengan adanya perlakuan yang diberikan kepada siswa.

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah Randomized Control Group Pretest-Postest design. Desain dari Randomized Control Group Pretest-

ISSN: 2338-798X

Postest design. Waktu pelaksanaan penelitian ini adalah 4 (empat) kali pertemuan dengan durasi 3x40 menit tiap pertemuan. Penelitian ini akan dilaksanakan di SMP Negeri 1 Tulangan, Sidoarjo.

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh peserta didik kelas VIII SMP Negeri 1 Tulangan, Sidoarjo. Dimana kelas VIII terdapat 12 kelas. Pada penelitian ini menggunakan jenis *cluster random sampling*, Dengan cara melakukan undian dengan guru PJOK kelas VIII, kelas eksperimen dan kelas kontrol sebagai penentuan, adapun yang menjadi sampel dalam penelitian ini yaitu kelompok kontrol kelas VIII A dengan jumlah sebanyak 33 siswa dan kelompok eksperimen kelas VIII B jumlah siswa sebanyak 24. Instrumen penelitian ini menggunakan 2 item tes yaitu:

- 1. Tes keterampilan
- 2. Tes pengetahuan

HASIL DAN PEMBAHASAN

Deskripsi data akan disajikan berupa data yang telah diperoleh dari hasil penelitian tentang hasil belajar passing dan motivasi siswi mengikuti pembelajaran sepakbola.

Berikut adalah hasil dari analisis data dalam penelitian ini:

Tabel 1. Distribusi Data *Pre-test* Hasil Belajar *Passing* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Eksperimen

| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al |
|------------------|----|-------|--------|-------|---------|--------------|
| Pengetah uan | 24 | 51.45 | 176.08 | 13.26 | 31.00 | 75.00 |
| Keteram pilan | 24 | 60.62 | 29.28 | 5.41 | 50.00 | 75.00 |

Berdasarkan tabel 1 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pre-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok eksperimen yaitu:

- 1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai paling rendah sebesar 31.00, dan nilai paling tinggi sebesar 75.00.
- 2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai paling rendah sebesar 50.00, dan nilai paling tinggi sebesar 75.00

Tabel 2. Distribusi Data *Pre-test* Hasil Belajar *Control* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Eksperimen

| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al |
|------------------|----|-------|--------|-------|---------|--------------|
| Pengetah uan | 24 | 47.75 | 341.06 | 18.46 | 13.00 | 81.00 |
| Keteram pilan | 24 | 67.20 | 23.54 | 4.65 | 58.00 | 75.00 |

Berdasarkan tabel 2 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pre-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok eksperimen yaitu:

- 1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai paling rendah sebesar 13.00, dan nilai paling tinggi sebesar 81.00.
- 2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai paling rendah sebesar 58.00, dan nilai paling tinggi sebesar 75.00.

Tabel 3. Distribusi Data *Pos-test* Hasil Belajar *Passing* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Eksperimen

| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al |
|------------------|----|-------|--------|------|---------|--------------|
| Pengetah uan | 24 | 58.91 | 97.99 | 9.79 | 44.00 | 75.00 |
| Keteram pilan | 24 | 74.70 | 31.95 | 5.65 | 67.00 | 92.00 |

Berdasarkan tabel 3 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pos-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok eksperimen yaitu:

- 1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai paling rendah sebesar 44.00, dan nilai paling tinggi sebesar 75.00.
- 2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai paling rendah sebesar 67.00, dan nilai paling tinggi sebesar 92.00.

Tabel 4. Distribusi Data *Pos-test* Hasil Belajar *Control* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Eksperimen

| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al |
|------------------|----|-------|--------|------|---------|--------------|
| Pengetah uan | 24 | 58.45 | 97.99 | 9.89 | 44.00 | 81.00 |
| Keteram pilan | 24 | 76.70 | 28.99 | 5.38 | 67.00 | 92.00 |

Berdasarkan tabel 4 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pos-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok eksperimen yaitu:

- 1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai paling rendah sebesar 44.00, dan nilai paling tinggi sebesar 81.00.
- 2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai paling rendah sebesar 67.00, dan nilai paling tinggi sebesar 92.00.

Tabel 5. Distribusi Data *Pre-test* Hasil Belajar *Passing* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Kontrol

| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al |
|------------------|----|-------|--------|------|---------|--------------|
| Pengetah uan | 33 | 47.48 | 77.25 | 8.78 | 25.00 | 63.00 |
| Keteram pilan | 33 | 55.66 | 48.97 | 6.99 | 50.00 | 83.00 |

Berdasarkan tabel 5 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pre-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok kontrol yaitu:

1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai paling rendah sebesar 25.00, dan nilai paling tinggi sebesar 63.00.

2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai paling rendah sebesar 50.00, dan nilai paling tinggi sebesar 83.00.

Tabel 6. Distribusi Data *Pre-test* Hasil Belajar *Control* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Kontrol

| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al |
|------------------|----|-------|--------|-------|---------|--------------|
| Pengetah uan | 33 | 44.66 | 694.79 | 26.35 | 0.00 | 92.00 |
| Keteram pilan | 33 | 60.06 | 56.99 | 7.54 | 50.00 | 83.00 |

Berdasarkan tabel 6 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pre-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok kontrol yaitu:

- 1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai mean sebesar 44.66, nilai varian sebesar 694.79, nilai standart deviasi sebesar 26.35, nilai paling rendah sebesar 0.00, dan nilai paling tinggi sebesar 83.00.
- 2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai mean sebesar 60.06, nilai varian sebesar 56.99, nilai standard deviasi sebesar 7.54, nilai paling rendah sebesar 50.00, dan nilai paling tinggi sebesar 83.00.

Tabel 7. Distribusi Data *Pos-test* Hasil Belajar *Passing* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Kontrol

| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al |
|------------------|----|-------|--------|------|---------|--------------|
| Pengetah uan | 33 | 49.45 | 50.38 | 7.09 | 25.00 | 63.00 |
| Keteram pilan | 33 | 65.42 | 62.81 | 7.92 | 50.00 | 83.00 |

Berdasarkan tabel 7 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pos-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok kontrol yaitu:

- 1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai standart deviasi sebesar 7.09, nilai paling rendah sebesar 25.00, dan nilai paling tinggi sebesar 63.00.
- 2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai paling rendah sebesar 50.00, dan nilai paling tinggi sebesar 83.00.

Tabel 8. Distribusi Data *Pos-test* Hasil Belajar *Control* Dengan Kaki Bagian Dalam Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Kontrol

| Sumes Kelompok Kontrol | | | | | | | |
|------------------------|----|-------|--------|------|---------|--------------|--|
| Variabel | N | Mean | Varian | SD | Minimal | Maksim al | |
| Pengetah uan | 33 | 49.27 | 51.26 | 7.16 | 25.00 | 63.00 | |
| Keteram pilan | 33 | 67.00 | 59.25 | 7.69 | 50.00 | 83.00 | |

Berdasarkan tabel 8 diatas maka dapat diketahui bahwa distribusi data *Pos-test* hasil belajar penerapan *Small sided games* kelompok kontrol yaitu :

- 1. Pada ranah pengetahuan memiliki nilai paling rendah sebesar 25.00, dan nilai paling tinggi sebesar 63.00.
- 2. Pada ranah keterampilan memiliki nilai paling rendah sebesar 50.00, dan nilai paling tinggi sebesar 83.0

Untuk mengetahui apakah data yang didapatkan bisa dikatakan normal atau tidak, disini digunakan uji *one sample kolmogorov smirnov*. Dimana data bisa dikatakan normal apabila nilai sig > 0.05 sedangkan data dikatakan tidak normal. apabila nilai sig < 0.05.

Tabel 9. Uji Normalitas Distribusi Data Pretes dan *Posttest* Hasil Belajar kelompok eksperimen dan kontrol

| Variabel | Kelompok | Tes | Z | Sig | Kesimpulan |
|------------------|-------------|------|------|------|--------------|
| | Elemaniman | Pre | 0.13 | 0.20 | Normal |
| Pengetah | Eksperimen | Post | 0.20 | 0.01 | Tidak Normal |
| uan Passing | Kontrol | Pre | 0.21 | 0.00 | Tidak Normal |
| 1 dissilig | Konuoi | Post | 0.19 | 0.00 | Tidak Normal |
| Pengetah | Elrananiman | Pre | 0.17 | 0.06 | Normal |
| nan | Eksperimen | Post | 0.17 | 0.04 | Tidak Normal |
| Control | Kontrol | Pre | 0.12 | 0.20 | Normal |
| Control | Kondor | Post | 0.23 | 0.00 | Tidak Normal |
| Keteram | Eksperimen | Pre | 0.39 | 0.00 | Tidak Normal |
| pilan | Eksperimen | Post | 0.35 | 0.00 | Tidak Normal |
| Passing | Kontrol | Pre | 0.27 | 0.00 | Tidak Normal |
| I ussaig | Kondoi | Post | 0.21 | 0.00 | Tidak Normal |
| IZ . | Elemenimon | Pre | 0.35 | 0.00 | Tidak Normal |
| Keteram | Eksperimen | Post | 0.37 | 0.00 | Tidak Normal |
| pilan Control | Kontrol | Pre | 0.24 | 0.00 | Tidak Normal |
| Control | Kolluol | Post | 0.25 | 0.00 | Tidak Normal |

Catatan: Data Dinyatakan Normal Apabila Sig > 0.05

Dari Tabel 9 diatas data bisa dikatakan normal apabila memiliki nilai sig diatas 0.05, maka untuk memenuhi uji beda sampel berpasangan maka antara nilai pretest dan posttest harus berdistribusi normal apabila tidak memenuhi syarat tersebut maka data dikatakan berdistribusi tidak normal seperti salah satu data pada tabel diatas pada variabel pengetahuan passing kelompok eksperimen untuk nilai pretest dikatakan normal dengan sig 0.20 > 0.05 namun pada nilai posttest dikatakan tidak normal dengan sig 0.00 < 0.05, dikarenakan antara pasangan pada variabel pengetahuan passing kelompok eksperimen untuk nilai pretest dan posttest salah satu ada yang tidak normal maka data tersebut dikatakan tidak normal, jika data berdistribusi tidak normal maka untuk uji beda akan menggunakan uji non-parametrik wilcoxon.

186 ISSN: 2338-798X

Tabel 10. Uji Beda Distribusi Data *Pretest* dan *Posttest* kelompok Eksperimen

| Variabel | Kelomp ok | Tes | Mean | selisih | Peningk atan | Z | Sig |
|-------------|--------------|------|-------|---------|-----------------|-------|------|
| ъ | Eksperim | Pre | 51.45 | 7.00 | 13.6% | -3.48 | 0.00 |
| Pengetah | en | Post | 58.45 | 7.00 | 15.0% | -3.46 | 0.00 |
| uan Passing | Kontrol | Pre | 47.48 | 1.70 | 3.5% | -1.24 | 0.21 |
| rassing | Konnoi | Post | 49.45 | 1.70 | 3.5% | -1.24 | 0.21 |
| D | Eksperim | Pre | 47.75 | 10.70 | 22.4% | -3.42 | 0.00 |
| Pengetah | en | Post | 58.45 | 10.70 | 22.4% | -3.42 | 0.00 |
| uan | IZt1 | Pre | 44.66 | 4.61 | 10.3% | 1 14 | 0.25 |
| Control | Kontrol | Post | 49.27 | | | -1.14 | 0.25 |
| 17. 4 | Eksperim | Pre | 60.62 | 14.08 | 23.2% | -4.29 | 0.00 |
| Keteram | en | Post | 74.70 | 14.08 | 25.2% | -4.29 | 0.00 |
| pilan | Kontrol | Pre | 55.66 | 9.76 | 17.50/ | -4.33 | 0.00 |
| Passing | Konnoi | Post | 65.42 | 9.70 | 17.5% | -4.33 | 0.00 |
| 17. 4 | Eksperim | Pre | 67.20 | 0.50 | 14.10/ | 4.16 | 0.00 |
| Keteram | en | Post | 76.70 | 9.50 | 14.1% | -4.16 | 0.00 |
| pilan | 17 . 1 | Pre | 60.06 | C 0.4 | 11.5% | -3.72 | 0.00 |
| Control | Kontrol | Post | 67.00 | 6.94 | | -3.72 | 0.00 |

 ${f Catatan}$: Terdapat Pengaruh Yang Signifikan Apabila Sig < 0.05

Dari tabel 10 diatas dapat diketahui bahwa pada kelompok eksperimen mengalami peningkatan sebesar 13.6% pada variabel pengetahuan passing, pada variabel pengetahuan control 22.4 %, pada variabel keterampilan passing 23.2% dan pada variabel keterampilan control 14.1% dikarenakan kelompok eksperimen mendapat perlakuan dengan diberikannya permainan small sided game seperti two goals games, two goals games : any goalkepeers, possesion games dan play out go out yang tentunya hal baru bagi siswa maka dari itu siswa terlihat lebih antusias dengan perlakuan yang diberikan. Sedangkan untuk kelompok kontrol mengalami peningkatan sebesar 3.5% pada variabel pengetahuan passing, pada variabel pengetahuan control 10.3%, pada variabel keterampilan passing 17.5% dan pada variabel keterampilan control 11.5% untuk kelompok kontrol mengalami peningkatakan namun dengan nilai yang lebih kecil dari kelompok eksperimen, dikarenakan pada kelompok kontrol dilakukan pembelajaran passing dan control seperti permainan sepak bola pada umumnya jadi bisa dikatakan siswa merasa jenuh dengan pembelajaran yang biasa jadi hanya mengalami peningkatakan lebih kecil dari kelompok eksperimen.

Tabel 11. Uji Beda Penerapan *Small Sided Games* Kelompok Eksperimen Dan Kelompok Kontrol Data Tidak Normal

| Variabel | Kelomp | Kelomp ok Mean | | lomogenit as | | Beda | Keteran |
|------------------|----------------|-------------------|------|-----------------|-------|------|------------|
| | OK | | F | sig | Z | sig | gan |
| Pengetah uan | Eksperim en | 7.45 | 7.50 | 0.00 | -2.46 | 0.01 | Signifikan |
| Passing | Kontrol | 1.96 | | | | | |
| Pengetah uan | Eksperim en | 10.70 | 1.26 | 0.26 | -0.97 | 0.32 | Tidak |
| Control | Kontrol | 4.60 | | | | | Signifikan |
| Keteram pilan | Eksperim en | 14.08 | 5.67 | 0.02 | -2.16 | 0.03 | Signifikan |
| Passing | Kontrol | 9.75 | | | | | |
| Keteram pilan | Eksperim en | 9.50 | 1.84 | 0.18 | -0.58 | 0.58 | Tidak |
| Control | Kontrol | 6.93 | | | | | Signifikan |

Catatan: Data Dikatakan Homogen Apabila Sig > 0.05

Dari table 11 diatas bisa dikatakan homogen apabila memiliki nilai sig > 0.05 sedangkan dikatakn tidak homogen apabila memiliki nilai sig < 0.05, pada tabel diatas dapat diketahui pada variabel pengetahuan passing dan keterampilan passing tidak homogen karena memiliki nilai sig < 0.05 sedangkan pada variabel pengetahuan control dan keterampilan control dikatakan homogen karena memiliki nilai sig > 0.05

Dari hasil data penelitian diatas dapat di simpulkan bahwa penerapan small sided games bisa dikatakan baik untuk pembelajaran PJOK khususnya materi sepak bola. Karena small sided games dapat meningkatkan hasil pembelajaran passing dan control dengan kaki bagian dalam pada materi sepak bola, ini terlihat pada nilai pretest dan posttetst pada ranah pengetahuan serta keterampilan pada kelompok eksperimen yang diberikan perlakuan dengan materi permainan small sided games siswa meniadi lebih bersemangat mengikuti pembelajaran. Sedangkan pada kelompok kontrol dengan pembelajaran yang biasa yang tentunya sudah rutin dilakukan siswa cenderung bosan sehingga meskipun mengalami peningkatan tapi tidak bisa lebih tinggi dari kelompok eksperimen.

PENUTUP Simpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian maka dapat dikemukakan simpulan sebagai berikut:

1. Adanya pengaruh penerapan *small sided games* terhadap hasil belajar *passing* dengan kaki bagian dalam sepak bola. Dibuktikan dari hasil pengujian hipotesis pada kelompok eksperimen menunjukkan bahwa nilai sig 0.00 < 0.05 sehingga dapat dikaitkan

- bahwa terdapat pengaruh yang signifikan pada kelompok eksperimen.
- 2. Adanya pengaruh penerapan *small sided games* terhadap hasil belajar *control* dengan kaki bagian dalam sepak bola. Dibuktikan dari hasil pengujian hipotesis pada kelompok eksperimen menunjukkan bahwa nilai sig 0.00 < 0.05 sehingga dapat dikaitkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan pada kelompok eksperimen.
- 3. Besarnya pengaruh penerapan *small sided games* terhadap hasil belajar *passing* dengan kaki bagian dalam sepak bola. Dari hasil perhitungan diperoleh peningkatan hasil belajar penerapan *small sided games* dibuktikan dengan perhitungan presentase pengaruh yaitu pada kelompok eksperimen aspek pengetahuan sebesar 13.6% dan aspek keterampilan sebesar 22.4%.
- 4. Besarnya pengaruh penerapan *small sided games* terhadap hasil belajar *control* dengan kaki bagian dalam sepak bola. Dari hasil perhitungan diperoleh peningkatan hasil belajar penerapan *small sided games* dibuktikan dengan perhitungan presentase pengaruh yaitu pada kelompok eksperimen aspek pengetahuan sebesar 23.2%, dan aspek keterampilan sebesar 14.1%.

Saran

Adapun saran-saran yang dapat dikemukakan sesuai hasil penelitian pembahasan dan simpulan yang telah diuraikan adalah:

- Bagi guru PJOK agar dapat memberikan metode yang tepat bagi siswa agar siswa lebih termotivasi dan semangat dalam mengikuti pembelajaran sepak bola.
- 2. Bagi siswa agar tetap semangat dan selalu aktif mengikuti pembelajaran sepak bola.
- 3. Bagi peneliti agar tidak mudah berpuas diri dan lebih termotivasi lagi, serta apabila ingin melakukan penelitian lebih lanjut dapat menjadikan penelitian ini sebagai bahan informasi serta semoga dapat melakukan penelitian dengan jumlah populasi dan sampel yang lebih banyak.

DAFTAR PUSTAKA

- Beale, Michael. 64 Small-Sided Soccer Games. Green star media (di akses pada 22 Oktober 2018)
- Bulqini, Arif dkk. 2016. *Sepak Bola*. Surabaya: Unesa University Press
- Erman. 2009. *Metodologi Penelitian Olahraga*. Surabaya: unesa. University Press
- Francesco Sgrò, Salvatore Bracco, Salvatore Pignato and Mario Lipoma. 2018. "Small-Sided Games and

- Technical Skills in Soccer Training: Systematic Review and Implications for Sport and Physical Education Practitioners". Journal of Sports Science 6 (2018) 9-19 doi: 10.17265/2332-7839/2018.01.002
- Fuadi, M. Zukhrifal. 2018. "Penerapan Model Small Side Games Terhadap Peningkatan Hasil Belajar Passing Dengan Kaki Bagian Dalam Sepak Bola". Jurnal Pendidikan Olahraga dan Kesehatan Volume 05 Nomor 03 Tahun 2017, 451 455
- Komarudin. 2013. "Small Sided Games sebagai sarana untuk mengembangkan kemampuan pengambilan keputusan dalam sepak bola'.

 Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia Volume 9, Nomor 1, April 2013:58-63
- Maksum, Ali. 2009. *Metodologi penelitian dalam* olahraga. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya
- Maksum, Ali. 2007. Statistik dalam Olahraga. Surabaya
- Small Sided Games manual http://www.usyouthsoccer.org/assest Small sided games manual.pdf (diakses tanggal 7 November 2018)
- Paturusi, Achmad. 2012. *Manajemen Pendidikan Jasmani dan Olahraga*. Jakarta: Rineka Cipta
- Phsycal Education <u>www.shapeamerica.org</u> The Essential Components Of Pshycal Education (diakses tangaal 9 Oktober 2018)
- Siti Fatimah, Puput. 2018. Penerapan Small Side Games
 Terhadap Hasil Belajar Shooting Sepak Bola.

 Jurnal Pendidikan Olahraga dan Kesehatan.
 Volume 06 Nomor 02 Tahun 2018 Hal 301-305
- Stephen V. Hill-Haas, Brian Dawson, Franco M. Impellizzeri, Aaron J. Coutts. 2011. "Physiology of Small-Sided Games Training in Football". Sports Med 2011; 41(3): 199-220. 0112-1642/11/0003-0199/\$49.95/0
- Tim. 2014. Panduan penulisan Skripsi Universitas Negeri Surabaya. Surabaya: Unesa University Press.

188 ISSN: 2338-798X