IMPLEMENTASI PENDEKATAN TAKTIK DALAM PEMBELAJARAN INVASION GAMES DI SEKOLAH DASAR

Oleh Yudanto Universitas Negeri Yogyakarta

Abstract

Games are one of the physical education contents. Invasion games such as soccer-like and basketballlike games are the materials taught at elementary level. The learning process of invasion games can be done through various approaches. Tactical approach is one of approaches in teaching invasion games. Tactical approach is an approach emphasizing on the games and skill learning in game situation. Tactical awareness and problem solving in the games is the key in the tactical approach. The steps in invasion games teaching using the tactical approach are; (1) game form, (2) tactical awareness (what to do), (3) skill execution (how to do). Teaching invasion games need to be based in the framework and the levels of complexities of the games which have previously been determined. Games learning through tactical approach encourage and demand students to solve tactical problems in the games.

Kata Kunci: Pendekatan Taktik, Pembelajaran *Invasion Games*, Sekolah Dasar.

PENDAHULUAN

Pendidikan jasmani pada hakikatnya adalah proses pendidikan yang memanfaatkan aktivitas fisik untuk menghasilkan perubahan holistik dalam kualitas individu, baik dalam hal fisik, mental, serta emosional. Pendidikan jasmani memperlakukan anak sebagai sebuah kesatuan utuh, makhluk total, daripada hanya menganggapnya sebagai seseorang yang terpisah kualitas fisik dan mentalnya. Lebih lanjut menurut Rusli Lutan (2001: 15) menyatakan bahwa Pendidikan Jasmani merupakan proses belajar untuk bergerak, dan belajar melalui gerak. Disamping itu, melalui proses pembelajaran Pendidikan Jasmani ingin mewujudkan sumbanganya terhadap perkembangan

anak yang tidak berat sebelah. Sumbangan yang diberikan dari Pendidikan Jasmani adalah memberikan perkembangan secara menyeluruh, karena yang dikembangkan bukan hanya aspek keterampilan gerak dan kebugaran jasmani (ranah jasmani dan psikomotorik), tetapi pengembangan ranah kognitif dan afektif juga dikembangkan melalui Pendidikan Jasmani.

Penjabaran dari pengembangan ranah kognitif, afektif dan psikomotorik dalam Pendidikan Jasmani dituangkan melalui sebuah panduan pembelajaran atau lebih dikenal dengan Kurikulum. Kurikulum yang terdapat dalam mata pelajaran Pendidikan Jasmani di Sekolah Dasar salah satunya adalah materi permainan dan olahraga. Dalam penjabaran materi permainan dan olahraga diantaranya meliputi: olahraga tradisional, permainan, eksplorasi gerak, keterampilan lokomotor non-lokomotor,dan manipulatif, atletik, kasti, rounders, kippers, sepak bola, bola basket, bola voli, tenis meja, tenis lapangan, bulu tangkis, dan beladiri, serta aktivitas lainnya, (BSNP, 2006: 703). Bentuk materi pembelajaran permainan sepakbola dan bola basket yang diajarkan di Sekolah Dasar merupakan beberapa contoh permainan yang termasuk dalam jenis permainan saling menyerang atau disebut invasion games. Pada dasarnya invasion games atau permainan saling menyerang, merupakan suatu permainan yang melibatkan dua tim atau regu untuk saling menyerang. Tujuan dari invasion games ini adalah membuat atau mencetak skor sebanyakbanyak ke sasaran yang telah ditentukan dengan dibatasi waktu, contoh sasaran yang digunakan dalam invasion games diantaranya adalah gawang atau ring (basket). Disamping itu, selain mencetak skor ke sasaran gawang atau ring, ada juga mencetak skor dengan cara melewati garis yang telah ditentukan,

seperti dalam permainan rugby atau American football.

Di dalam invasion games, tentu tidak bisa lepas dari konsep penyerangan dan pertahanan. Berkaitan dengan konsep penyerangan dan pertahanan, penguasaan teknik atau keterampilan dan pemahaman dalam konsep bermain harus mendapatkan perhatian secara khusus. Penguasaan keterampilan atau teknik yang dimiliki, selanjutnya akan diterapkan dalam situasi permainan. Penerapan teknik dasar ke dalam permainan pada dasarnya merupakan taktik bermain. Keberhasilan pencapaian tujuan pembelajaran invasion games, yang berkaitan dengan teknik dan taktik bermain tidak lepas dari pendekatan pembelajaran yang digunakan. Penggunaan pendekatan teknik yang mengajarkan teknik dasar terlebih dahulu atau lebih ke arah drill (penguasaan teknik dasar) tanpa mempedulikan siswa untuk mengerti keterkaitannya dengan situasi bermain sesungguhnya sering ditemui di lapangan namun dengan adanya pendekatan taktik mungkinkah pembelajaran Pendidikan Jasmani akan lebih bermakna. Penggunaan pendekatan teknik dalam invasion games, pada dasarnya di dalam pembelajaran lebih menekankan pada pembelajaran teknik-teknik dasar bermain. Sebagai contohnya dalam pembelajaran teknik dasar sepakbola, yang meliputi teknik dasar passing, driblling, controlling, atau shooting, yang dilaksanakan pada beberapa pertemuan. Pelaksanaan pembelajaran teknik dasar tersebut, biasanya dilaksanakan secara khusus tanpa menggunakan suasana permainan/bermain. Pembelajaran bermain yang sesungguhnya, baru diberikan setelah pembelajaran teknik dasar sepakbola dirasa cukup. Pendekatan pembelajaran tersebut di atas ternyata perkembangan keterampilan tidak jelas kelihatan selama pembelajaran berlangsung, (TIM Pengembang Kurikulum PJKR FIK UNY, 2008: 10).

Proses pembelajaran permainan yang sering terjadi di sekolah adalah mengkombinasikan proses pembelajaran keterampilan teknik dengan proses pembelajaran bermain secara terpisah, (Hari Amirullah, 2007: 46). Di samping itu, masih terdapat ketidakseimbangan antara proses pembelajaran yang menekankan pada penguasaan keterampilan teknik dengan proses pembelajaran yang menekankan pada usaha untuk meningkatkan penampilan bermain, (Toto Subroto, 2001:2). Sebuah pendekatan yang dapat

memadukan atau mengkombinasikan pendekatan keterampilan teknik dengan pemahaman bermain (kesadaran taktik) secara bersamaan, sangat diperlukan dalam proses pembelajaran *invasion games*. Untuk itu, dalam tulisan ini akan diuraikan tentang penerapan sebuah pendekatan taktik dalam pembelajaran *invasion games* di Sekolah Dasar.

TINJAUAN PUSTAKA

Hakikat Pendekatan Taktik

Pendekatan taktik dalam pembelajaran permainan merupakan sebuah pendekatan pembelajaran menekankan pada bermain dan belajar keterampilan teknik dalam situasi bermain. Disamping itu, pendekatan taktik dalam pembelajaran permainan memberikan kesempatan kepada siswa untuk mengetahui dan melihat relevansi keterampilan teknik pada situasi bermain yang sesungguhnya. Menurut Toto Subroto (2001:4-5) tujuan pendekatan pembelajaran permainan melalui pendekatan taktik ini bagi siswa, diantaranya: (1) untuk meningkatkan kesadaran siswa tentang konsep bermain melalui penerapan teknik yang tepat sesuai dengan masalah atau situasi dalam permainan, (2) memberikan penguasaan kemampuan bermain melalui keterkaitan antara taktik permainan dengan perkembangan keterampilan, (3) memberikan kesenangan dalam beraktivitas, dan (4) memecahkan masalah-masalah dan membuat keputusan selama bermain.

Di dalam pendekatan taktik ini, kesadaran taktik merupakan kunci dalam penampilan bermain, yang berupa kemampuan untuk mengidentifikasi berbagai masalah dalam taktik (tactical problem) yang muncul selama permainan berlangsung dan meresponnya dengan cepat. Adapun respon yang muncul dapat berupa upaya mempertahankan kepemilikan bola (ball posseson) dalam permainan sepakbola. Melalui pendekatan taktik ini, siswa ditempatkan dalam situasi permainan yang mengharuskan mereka mempertahankan ball possesion tersebut sebelum mereka mengidentifikasi dan membuat kepustusan untuk melakukan passing atau shooting. Hubungan antara keterampilan dan taktik memungkinkan siswa untuk belajar permainan dan memperbaiki penampilan mereka, hal ini dikarenakan taktik permainan memberi

kemungkinan bagi penerapan keterampilan motorik yang berkaitan dengan permainan, (Linda L. Griffin, 1997: 8).

Dasar Pemikiran Pendekatan Taktik

Penggunaan pendekatan taktik dalam pembelajaran permainan, seperti halnya dalam invasion games didasari atas beberapa hal, diantaranya: ketertarikan dan kegembiraan, pengetahuan sebagai upaya pemberdayaan dan transfer pemahaman penampilan melalui bermain, (Linda L. Griffin, 1997: 8-10).

Ketertarikan dan Kegembiraan

Pembelajaran permainan melalui pendekatan taktis sebagai salah satu cara yang memungkinkan siswa dapat belajar dalam situasi bermain. Berbeda dengan pembelajaran permainan dengan menggunakan pendekatan tradisional (teknik), yang hanya menekankan penguasaan keterampilan teknik dasar. Di dalam pendekatan tradisional (teknik) dapat menghilangkan nilai dari permainan. Hal ini dikarenakan pembelajaran permainan dengan pendekatan teknik mengajarkan keterampilan sebelum siswa dapat mengerti keterkaitannya dengan situasi bermain yang sesungguhnya.

Disamping itu di dalam pembelajaran permainan dengan pendekatan tradisional (teknik), penyampaian materi teknik dasar disampaikan secara terpisah dengan keterampilan bermain. Sebagai contohnya, dalam pembelajaran permainan sepakbola, siswa sering ditugaskan untuk belajar mengembangkan teknik dasar passing, dribbling, dan shooting secara terpisah dengan keterampilan bermain. Pembelajaran tersebut di atas biasanya lebih menekankan pada metode drill, dimana dengan menggunakan metode ini, akan membuat siswa bertanya-tanya: mengapa kita melakukan latihan seperti ini? atau kapan kita dapat bermain? Situasi semacam ini akan membuat siswa menjadi bosan karena pembelajaran kurang sesuai dengan penampilan mereka saat bermain. Melalui sebuah pendekatan taktik dalam pembelajaran permainan dapat membuat siswa dan guru termotivasi untuk belajar keterampilan bermain yang lebih baik, (Linda L. Griffin, 1997: 9).

Pengetahuan sebagai Upaya Pemberdayaan

Di dalam pembelajaran permainan melalui pendekatan taktik, pengambilan keputusan sama pentingnya dengan *skill execution*. Menurut Fench dan Thomas (1987) yang dikutip oleh Linda L. Griffin (1997: 9), bahwa kesalahan umum yang terjadi pada siswa pemula dalam olahraga adalah kurang memahami situasi dan kondisi permainan yang sesungguhnya. Proses pembuatan keputusan merupakan sesuatu yang unik untuk melakukan suatu teknik dasar yang tepat dalam sebuah permainan.

Kondisi siswa yang mengalami kesulitan atau kurang memahami kondisi permainan, maka kemampuan siswa tersebut dalam mengidentifikasi teknik-teknik yang benar dalam suatu situasi tertentu akan terganggu. Menurut Bunker dan Thorpe (1986) yang dikutip oleh Linda L. Griffin (1997: 9), bahwa upaya untuk meningkatkan pemahaman siswa terhadap bermain, dapat ditingkatkan melalui pembelajaran dengan pendekatan taktik

Transfer Pemahaman dan Penampilan melalui Bermain

Fokus pembelajaran permainan melalui pendekatan taktik membantu siswa mentrasnfer pemahaman bermain dari satu permainan ke permainan lainnya yang sejenis. Didalan permainan yang saling menyerang atau invasion games, sebagai contohnya: sepakbola dan bola basket pada dasarnya memiliki taktik yang sama, hanya saja keterampilan teknik yang digunakan berbeda. Transfer dalam proses pembelajaran permainan dapat terjadi apabila permainan yang baru mirip dengan permainan yang telah dimilikinya. Transfer yang dimaksud ini, merupakan kesanggupan seseorang untuk menggunakan kecakapan, keterampilan, pengetahuan, dan lainnya, yang diperoleh melalui pengalaman dan latihan ke dalam situasi yang baru.

Kerangka Kerja Pembelajaran Invasion Games Di Sekolah Dasar Melalui Pendekatan Taktik

Pembelajaran permainan melalui pendekatan taktik harus diawali dengan pengembangan kerangka kerja. Pengembangan kerangka kerja bertujuan untuk mengidentifikasi dan menguraikan masalah-masalah yang relevan. Pemilihan materi pembelajaran dari kerangka kerja yang ada, seorang guru dapat memastikan bahwa siswa akan terbiasa dengan keterampilan bermain dan juga keterampilan teknik, ketika pembelajaran dihubungkan dengan keterampilan bermain yang sesungguhnya. Di dalam permainan yang saling menyerang atau *invasion games*, kerangka kerja untuk mengidentifikasi masalah taktik dapat dikembangkan ke dalam berbagai aspek. Lebih lanjut menurut Stephen A. Mitchell, (2003: 12) menjelaskan bahwa isi kerangka kerja untuk pembelajaran *invasion games* di Sekolah Dasar adalah sebagai berikut:

Tabel 1. Isi Kerangka Kerja untuk Pembelajaran Invansion Games.

Masalah dan tujuan taktik	Keputusan		
	Gerak tanpa bola	Gerak dengan bola	
Menyerang dan mencetak skor (gol)			
Menjaga posisi bola	Mendukung pembawa bawa bola ketika akan mengoper Mengoper dan menerima		
Penekanan pertahanan dan menyerang gawang	Menggunakan seorang pemain target depan ketika akan menembak dan menggiring	Bergerak dengan bola Menembak menipu	
Transisi (Pergeseran)	Membuka ruang, kapan dan dimana untuk bergerak Mengoper cepat		
Bertahan dan mencegah terjadinya skor (gol)			
Mempertahankan daerah (ruang)	Mengawal dan menjaga Mengatur kerja kaki Menekan pembawa bola		
Mempertahankan/menjaga gawang	Posisi menangkap bola Memantulkan Bola –boxing out	Menjaga gawang- menghentikan dan membagi/menyalurkan bola Memantulkan bola-membawa bola	
Memenangkan bola	Mengatur Merampas dan mend		
Memulai dan memulai kembali permainan			
Memulai permainan	Mengatur posisi	Inisiatif bermain	
Memulai dari garis samping	Mendukung posisi	Meletakkan bola dalam permainan	
Memulai dari garis belakang	Mendukung posisi	Meletakakn bola dalam permainan	
Memulai dari pelanggaran	Mendukung posisi Meletakkan bola dalam permainan		

Kerangka kerja tersebut di atas, merupakan pedoman dalam pelaksanaan pembelajaran *invasion games* dengan pendekatan taktik. Disamping itu, kerangka kerja tersebut merupakan pedoman untuk mengembangkan masalah taktik yang akan dikembangkan. Sebagai contohnya dalam permainan sepakbola, bahwa masalah taktik yang dapat dikembangkan adalah masalah taktik mencetak skor/gol, menjaga skor atau mencegah terjadinya skor dan memulai permainan kembali. Di dalam kerangka kerja yang berkaitan dengan masalah taktik mencetak skor,

harus diperlukan upaya untuk pemecahan masalah yang berkaitan dengan: (1) memelihara penguasaan bola, (2) menyerang gawang, (3) menciptakan ruang serangan, dan (4) menggunakan ruang serangan.

Tingkat Kompleksitas Permainan

Penentuan tingkat kompleksitas permainan merupakan tahap selanjutnya setelah menentukan atau mengidentifikasi masalah-masalah taktik yang penting serta beberapa keterampilan teknik yang digunakan dalam suatu permainan tertentu. Di dalam menentukan tingkat kompleksitas, harus disesuaikan dengan tahap perkembangan siswa. Berikut ini adalah tingkat kompleksitas permainan dalam *invasion games* di Sekolah Dasar menurut Stephen A. Mitchell, (2003: 13).

Tabel 2. Tingkat Kompleksitas Permainan dalam Invasion Games.

Masalah dan tujuan taktik	Tingkat kompleksitas permainan			
	Level I Maksimum 3 orang setiap sisi	Level II Maksimum 4 orang setiap sisi	Level III Maksimum 6 orang setiap sisi	
Menyerang dan mencetak skor (gol)				
Menjaga posisi	Mengoper, menerima, mengatur kerja kaki ketika akan mengoper	Mengoper, menerima, mengatur kerja kaki, medukung		
Menekan dan menyerang	Menembak, gerak dengan bola (menggiring)	Menembak, menipu	Menggunakan target pemain depan, menembak, menipu, mengubah kecepatan, bergerak dengan bola,	
Transisi (pergerseran)			bergerak untuk membuka daerah, mengoper cepat	
Bertahan dan mencegah terjadinya skor (gol)				
Mempertahankan/menjaga daerah (ruang)		Mengawal dan menjaga Menekan	Membersihkan/ menyapu bola, membuang/menen dang bola ke luar dengan cepat	
Mempertahankan/menjaga gawang		Posisi penjaga gawang	Penjaga gawang menghentikan tembakan dan membagi/menyalur kan bola, memantulkan bola	
Memenangkan bola			Merampas dan mencuri bola	
Memulai dan memulai kembali permainan				
Memulai permainan	Inisiatif bermain	Membentuk posisi segitiga		
Memulai dari garis samping dan belakang	Meletakkan bola dalam permainan	Mengatur posisi	Memulai kembali dengan cepat	
Memulai dari pelanggaran	Meletakkan bola dalam permainan	Mengatur posisi	Memulai kembali dengan cepat	

Pada tabel 2 di atas merupakan gambaran tingkat kompleksitas dalam pembelajaran *invasion games* di Sekolah Dasar. Penyampaian materi dalam pembelajaran, disampaikan dari tingkatan atau level yang lebih rendah terlebih dahulu. Hal ini dikarenakan

masing-masing siwa memiliki kemampuan yang berbeda. Pada setiap level yang ada memiliki tingkat kompleksitas yang berbeda. Tingkat atau level yang lebih rendah, memiliki tingkat kompleksitas yang lebih mudah/sederhana daripada tingkat atau level yang lebih tinggi. Di dalam pembelajaran, apabila siswa sudah mendapatkan pemahaman taktik yang meningkat, maka dapat diberikan materi yang memiliki tingkat kompleksitas yang lebih tinggi.

Pembelajaran Permainan Dengan Pendekatan Taktik

Pembelajaran permainan melalui pendekatan taktik diperlukan beberapa tahapan yang harus dilalui. Menurut Linda L. Griffin, (1997: 15), bahwa tahapantahapan yang harus dilakukan dalam pembelajaran permainan dengan pendekatan taktik adalah sebagai berikut:



Permulaan dalam bentuk sebuah permainan merupakan awal yang harus dilakukan dalam pembelajaran permainan dengan pendekatan taktik. Betuk permainan yang digunakan dalam pendekatan taktik dapat dilakukan dengan memodifikasi permainan. Di dalam memodifikasi permainan perlu ditekankan tentang masalah-masalah taktik yang akan diterapkan. Menurut Yoyo Bahagia (2000: 31-32) menyatakan bahwa modifikasi permainan olahraga dapat dilakukan dengan melakukan pengurangan terhadap struktur permainan. Struktur-struktur tersebut diantaranya: (1) ukuran lapangan, (2) bentuk, ukuran dan jumlah peralatan yang digunakan, (4) jenis skill yang digunakan, (5) aturan, (6) jumlah pemain, (7) organisasi permainan dan (8) tujuan permainan. Disamping itu, di dalam menyusun suatu bentuk permainan harus disesuaikan dengan tahap pertumbuhan dan perkembangan siswa.

Perencanaan Pembelajaran Permainan Dengan Pendekatan Taktik

Di dalam pelaksanaan pembelajaran permainan dengan menggunakan pendekatan taktik harus direncanakan terlebih dahulu materi yang akan diajarkan. Berikut ini adalan format perencanaan pembelajaran permainan dengan menggunakan pendekatan taktik, menurut Stephen A. Mitchell, (2003: 9).

PERMAINANF	PELAJ	IARANKELAS	
MASALAH TAKTIK: Apa saja ma	asalah	taktik selama pelajaran berlangsung ?	
FOKUS PELAJARAN: Apa fokus diselesaikan ?	nya y	ang berkaitan dengan masalah taktik yang akan	
TUJUAN: Apa tujuan utama dari	pemb	elajaran kognitif dan psikomoriknya ?	
1.GAME 1	:	Game apa yang sudah dimodifikasi yang akan dimainkan ?	
Kondisi	:	Kondidi apa yang akan anda pastikan pada siswa untuk pemecahan masalah dalam permainan ?	
Tujuan	:	Apa tujuan dari penampilan yang akan anda sampaikan kepada siswa ?	
Pertanyaan	:	Setelah bermain <i>game</i> , pertanyaan apa yang akan anda tanyakan (dan jawaban apa yang sudah anda antisipasi) untuk membantu siswa fokus pada masalah taktik dan solusinya?	
2. TUGAS PRAKTEK	:	Praktek keterampilan apa yang akan membantu siswa menyelesaikan masalah taktik saat mereka kembali ke permainan ?	
Tujuan	:	Apa tujuan penampilan yang akan anda sampaikan kepada siswa untuk praktek keterampilan ?	
Petunjuk	:	Petunjuk pengajaran apa yang akan anda gunakan untuk membantu penguasaan keterampilan ?	
Ekstensi	:	Bagaimana anda memperdalam praktek keterampilan yang akan membuatnya lebih sulit atau lebih mudah guna menyesuaikan isi dengan variasi kemampuan siswa ?	
3. GAME 2	:	Permainan apa yang sudah dimodifikasi yang bisa membantu siswa menerapkan keterampilan baru guna menyelesaikan masalah taktik selama bermain ?	
Kondisi	:	Kondisi apa yang akan anda ciptakan pada permainan untuk meyakinkan siswa menggunakan kelerampilan yang sudah dipelajari guna mengatasi masalah taktik ?	
Tujuan	:	Apa tujuan penampilan yang akan anda berikan kepada siswa dalam permainan tersebut ?	
Penutup	:	Pendekatan apa yang tepat atau diskusi akhir apa yang tepat untuk pelajaran tersebut ?	

Penerapan Pendekatan Taktik Dalam Pembelajaran *Invasion Games* Di Sekolah Dasar

Di dalam pembelajaran *invasion games* dengan mennggunakan pendekatan taktik, harus berpedoman pada tingkat kompleksitas permainan yang telah ditentukan. Berikut ini adalah contoh penerapan pendekatan taktik dalam pembelajaran permainan sepakbola pada tingkat kompleksitas level 1. Masalah taktik yang ditekan dalam permainan ini tentang mempertahankan penguasaan bola. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat dalam contoh di bawah ini:

Tingkat kompleksitas	:	Level 1
Masalah taktik	:	Mempertahankan penguasaan bola
Fokus pelajaran	:	Mengoper dan menerima bola datar dengan menggunakan kaki bagian dalam
Tujuan	:	Ketepan mengoper pendek
		Menggunakan satu sentuhan untuk mengontrol bola sebelum melakukan operan selanjutnya
A. Bentuk permainan	:	Permainan penguasaan bola 3 VS 3 (3 siswa lawan 3 siswa). Ukuran lapangan 30 X 20 meter.
Tujuan	:	Lima kali operan secara berurutuan
*		
Keterangan: ○ : Bola ◆ : Tim A ■ : Tim B		
Pertanyaan	:	Apa yang harus Anda (siswa) lakukan dalam permainan ini ? Bagaimana tim Anda (siswa) dapat menjaga bola ?
B. Tugas Latihan	:	Latihan berpasangan atau tiga orang pada jarak 5-10 meter, menendang dan menghentikan bola.
Tujuan aktivitas	:	Menggunakan satu sentuhan untuk menghentikan dan mengumpan bola berikutya.
		Operan yang kuat dan akurat dengan menggunakan kaki bagian dalam kaki kanan dan kaki kiri
Petunjuk	-	Operan: Menghadap ke arah bola yang dioperkan. Kaki yang tidak menendang berada dekat bola. Menggunakan kaki bagian dalam dan menendang pada bagian tengah. Menerima bola: berdiri segaris dengan arah datangnya bola, menggunakan satu sentuhan dengan kaki bagian dalam untuk mempersiapkan diri untuk operan berikutnya.
C. Bentuk Permainan	:	Permainan 3 VS 3 (3 lawan 3). Ukuran lapangan 30 X 20 meter. Menggunakan gawang kecil, tanpa penjaga gawang.
Tujuan	:	Menghentikan dan mengumpan bola dengan cepat, mengoper bola dengan kuta dan tepat, memasukkan bola.
Kondisi-kondisi	:	Maksimun 3 kali sentuhan sebelum mengoper, bola harus lebih rendah dari ketinggian kepala.



KESIMPULAN

Pembelajaran invasion games melalui pendekatan taktik di Sekolah Dasar merupakan sebuah pendekatan pembelajaran menekankan pada bermain dan belajar keterampilan teknik dalam situasi bermain. Pendekatan pembelajaran ini pada dasarnya menekankan penerapan teknik dalam situasi bermain. Pembelajaran permainan melalui pendekatan taktik mendorong dan menuntut siswa untuk pemecahan masalah taktik dalam permainan.

Pembelajaran dengan pendekatan taktik dalam *invasion games*, disajikan dengan berbagai tingkat kompleksitas materi yang disesuaikan dengan

kemampuan siswa. Di samping itu, juga diharapkan melalui pendekatan taktik dapat membuat siswa senang, tertantang dan tertarik dalam mengikuti pembelajaran.

DAFTAR PUSTAKA

- BSNP. (2006). Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar Pendidikan Jasmani, Olahraga dan Kesehatan Sekolah Dasar dan Madrasah Ibtidaiyah. Jakarta: BSNP.
- Hari Amirullah Rachman. (2007). Pengembangan Model Pembelajaran Inovatif.. (Bahan Diklat Profesi Guru Sertfikasi Guru Rayon 11 DIY & Jateng). Yogyakarta: UNY
- Linda L. Griffin. (1997). *Teaching Sport Concept and Skills: A Tactical Games Approach*. USA: Human Knetics.
- Rusli Lutan .(2001). *Asas-asas Pendidikan Jasmani:* Pendekatan Pendidikan Gerak di Sekolah Dasar. Bandung: FPOK UPI.
- Stephen A. Mitchell, Judith Oslin, dan Linda Griffin. 2003. Sport Foundation for Elementary Physical Education: A Tactical Games Appoach. Champaign: Human Kinetics.
- Tim Pengembang Kurikulum PJKR FIK UNY. (2008). Bahan Kajian Teoritik Pengembangan Kurikulum 2002 PJKR. Yogyakarta: PJKR FIK UNY.
- Toto Subroto. (2001). Pembelajaran Keterampilan dan Konsep Olahraga di Sekolah Dasar: Sebuah Pendekatan Permainan Taktis. Jakarta: Depdiknas, Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah.
- Yoyo Bahagia dan Adang Suherman. (2000). *Prinsip-Prinsip Pengembangan dan Modifikasi Cabang Olahraga*. Jakarta: Depdikbud, Dirjen Pendidikan Dasar dan Menengah, Bagian Proyek Penataran Guru SLTP Setara D-III.