JURNAL LAMPUHYANG LEMBAGA PENJAMINAN MUTU STKIP AGAMA HINDU AMLAPURA



Volume 10 Nomor 1 Januari 2019, ISSN: 2087-0760

https://e-journal.stkipamlapura.ac.id/index.php/jurnallampuhyang

Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Teknik *Make a Match* terhadap Motivasi Belajar dan Hasil Belajar IPS

Oleh: Ni Nyoman Lisna Handayani¹⁾

Diterima 12 November 2018	Direvisi 10 Desember 2018	Diterbitkan 01 Januari 2019	

Abstrak: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh model pembelajaran kooperatif teknik *make a match* terhadap motivasi belajar dan hasil belajar IPS pada Siswa Kelas V SD Gugus VII Kecamatan Kubu, Kabupaten Karangasem. Rancangan penelitian ini menggunakan pola dasar *The Posttest Only Control Group* dengan jenis eksperimen semu. Sampel penelitian berjumlah 56siswa. Data yang dikumpulkan adalah motivasi belajar dan hasil belajar IPS. Data dianalisis dengan menggunakan MANOVA berbantuan *SPSS 17.00 for windows*. Hasil Penelitian menunjukkan bahwa: *Pertama*, motivasi belajarsiswa yang belajar dengan pembelajaran kooperatif teknik *make a match*secara signifikan lebih baik daripada siswa yang mengikuti pembelajaran dengan model konvensional (F= 48,923; p<0,05). *Kedua*, hasil belajar IPS siswa yang belajar dengan pembelajaran kooperatif teknik *make a match*secara signifikan lebih baik daripada siswa yang mengikuti pembelajaran dengan model konvensional (F= 47,046; p<0,05). *Ketiga*, secara simultan motivasi belajar dan hasil belajar IPSantara siswa yang belajar dengan pembelajaran kooperatif teknik *make a match* secara signifikan lebih baik daripada siswa yang mengikuti model pembelajaran konvensional.

Kata kunci: pembelajaran kooperatif, teknik *make a match*, motivasi belajar, hasil belajar IPS

Abstract: This study aims to determine the effect of the make a match cooperative learning model on learning motivation and social studies learning outcomes in Class V Students of Group VII Elementary School in Kubu District, Karangasem Regency. The design of this study uses the basic pattern of The Posttest Only Control Group with quasi-experimental type. The research sample was 56 students. The data collected is learning motivation and social studies learning outcomes. Data were analyzed using MANOVA aided by SPSS 17.00 for windows. The results of the study show that: First, the learning motivation of students who learn with cooperative learning make a match technique is significantly better than students who follow learning with conventional models (F = 48,923; P < 0.05). Second, the learning outcomes of social studies students who learn with cooperative learning make a match technique are significantly better than students who follow learning motivation and social studies learning outcomes between students who learn with cooperative learning make a match techniques are significantly better than students who follow conventional learning models.

Keywords: cooperative learning, make a match technique, learning motivation, social studies learning outcomes

¹⁾Ni Nyoman Lisna Handayani merupakan Dosen Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja

I. PENDAHULUAN

Terkait penyelenggaraan pembelajaran di sekolah seorang guru memegang peranan penting. Kondisi proses pembelajaran di tingkat sekolah saat ini masih menekankan pada aspek pengetahuan dan masih sedikit yang mengacu pada keterlibatan siswa pada proses pembelajaran itu sendiri. Guru dapat merancang pembelajaran sedemikian rupa sehingga peserta didik memperoleh pengalaman belajar yang bermakna. Kenyataan sekarang dalam proses pembelajaran masih terdapat ketidaksesuaian antara bidang yang diajarkan oleh guru dengan materi yang diaiarkan.

Hal ini juga yang mengakibatkan proses pembelajaran yang dilalui oleh siswa tidak menjadi maksimal sehingga hasil belajar yang diperoleh tidak maksimal. Guru harus menghayati peran yang dilakoni sehingga bisa menciptakan proses pembelajaran yang benar-benar berkualitas dengan memberikan pengalaman belajar bermakna serta mampun yang menumbuhkan budaya belajar bagi siswa, yang pada nantinya akan berpangaruh terhadap motivasi dan hasil belajar siswa. Sudah menjadi kenyataan sehari-hari dimana proses belajar mengajar dikelas kurang dapat membantu siswa bagaimana belajar dengan benar. Hal ini mungkin disebabkan oleh strategi, metode atau cara yang digunakan guru belum tepat atau kurang disenangi oleh guru.

Siswa lebih biasanya berani menyampaikan pendapatnya kepada teman atau siswa lain. Dalam proses pembelajaran di sekolah yang berperan sebagai sumber pebelajar adalah siswa. Masing-masing siswa memiliki karakteristik yang berbeda baik dari segi fisiologi dan psikologis serta perbedaan tingakt kecerdasan, bakat, minat serta motivasi. Semua kondisi ini akan berpengaruh pada proses belajar mengajar yang juga kan berpengaruh terhadap hasil belajar IPS siswa. Oleh karena itu dalam pembelajaran perlu membantuk kelompokkelompok siswa yang memungkinkan siswa untuk berdiskusi satu sama lain dalam memahami materi ataupun menyelesaikan masalah.

Dalam proses pembelajaran yang telah dilaksanakan mungkin guru sudah merasa mengajar dengan cara yang benar, tetapi tidak bagi siswanya, sehingga terjadi miskonsepsi antara pemahaman guru dalam proses pembelajaran dengan target dan misi pendidikan IPS sebagai mata pelajaran yang mangacu aspek pada pengembangan kemampuan intelektual siswa. pengembangan kemampuan dan tanggung jawab sebagai anggota masyarakat dan bangsa serta pengembangan diri siswa

sebagai pribadi, kondisi ini didukung oleh kenyataan ada di lapangan, bahwa aspek guru sangat mendominasi seluruh proses pembelajaran guru merasa puas dengan apa yang terlah diajarkan tanpa melihat aspek siswanya. Sehingga menyebabkan pendidika IPS belum mampu menumbuhkan iklim yang menantang siswa untuk belajar dan tidak mendukung produktivitas pengembangan berpikir peserta didik. Hal ini mengakibatkan rendahnya motivasi belajar siswa yang berdampak pula rendahnya hasil belajar IPS siswa, dimana anak terlihat kurang antusias dan kurang berkonsentrasi dalam menerima pelajaran IPS.

Permasalahan yang terkait dengan rendahnya motivasi dan hasil belajar siswa adalah (1) guru cendrung menggunakan model pembelajaran yang konvensional yaitu interaksi yang terjadi dalam pembelajaran berjalan satu arah yaitu dari guru kesiswa. Guru hanya menyampaikan materi atau penyaji materi, sedangkan siswa senagai penerima informasi dan mencatat, aktivitas kegiatan siswa dalam pembelajaran sangat sedikit. (2) siswa kurang dilatih dalam menyelesaikan masalah dalam kegiatan pembelajaran, sehingga jika dikasi masalah siswa akan merasa bingung. (3) Guru dalam proses pembelajaran hanya mengejar ketuntasan materi dan kurikulum. Dalam mengajar guru akan berorientasi pada bagaimana materi atau kurikulum habis disajikan di kelas tanpa memandang siswa mampu atau tidak menguasai materi telah diajarkannya. (4) dalam yang menyelesaikan masalah guru jarang memberikan kesempatan kepada siswa menyampaikan pendapat untuk atau gagasannya.

Dalam upaya meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa, harus selalu dikemukanan untuk tujuan pendidikan peningkatan kualitas pendidikan bangsa. Guru harus sadar dengan bertanya tanggung jawab yang diemban, sehingga mereka harus kratif memilih bentuk pengelolaan kelas yang berpotensi untuk meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa.

Guru telah berusaha menerapkan model atau metode pembelajaran lainya selaian metode konvensional dalam pembelajaran, namun usaha yang dilakukan guru kurang maksimal. Situaasi yang demikian berdampak terhadap rendahnya motivasi dan hasil belajar siswa seperti yang terjadi pada anak kelas V Sekolah Dasar Gugus VII Kecamatan Kubu Kabupaten Karangasem. Hal ini dapat dilihat dari rendahnya rata-rata hasil belajar, sebagaian besar siswa belum mencapai Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM) sekolah untuk mata pelajaran IPS yaitu 60. Rendahnya rata-rata hasil belajar IPS siswa disebabkan karena pelajaran IPS masih menjadi mata

pelajaran yang kurang menarik bagi siswa dan membosankan sehingga berdampak langsung pada hasil belajar siswa.

Untuk meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa dapat dilakukan dengan mengadakan perubahan-perubahan dalam pelaksanaan pembelajaran. Oleh karena itu perlu dirancang suatu model pembelajaran yang dapat mengembangkan aktivitas dan kreativitas berpikir siswa untuk mengkontruksi pengetahuan sendiri dan berinteraksi satu sama lain baik itu siswa dengan siswa, siswa dengan guru, serta dapat mengkomunikasikan gagasan-gagasan berdasarkan pengetahuan yang dimilikinya untuk menyelesaikan suatu permasalahan.

Salah satu alternatif untuk memcahkan masalah tersebut diatas adalah dengan menerapkan model pembelajaran kooperatif. Model pembelajaran kooperatif dikatakan unik bila dibandingkan dengan model-model lain karena meningkatkan efektivitas pembelajaran digunakan struktur tugas dan struktur penghargaan(reward) yang lain dari yang lain. Peserta didik diharapkan bekerja dalam kelompok, dan penghargaan diberikan baik secara individu. kelompok maupun Tujuan pembelajaran kooperatif adalah timbulnya efek akademik yang dibarengi oleh efek pengiring seperti kemampuan bekerjasama, penghargaan terhadap eksistensi orang lain, dan lain-lain (Marhaeni, 2012).

Salah satu pembelajaran kooperatif yang dipilih sebagai salah satu alternatif solusi adalah pembelajaran kooperatif teknik make a match. pembelajaran yang mengharuskan siswa untuk bekerja dalam suatu tim untuk menyelesaikan masalah, menyelesaikan atau tugas, mengerjakan sesuatu untuk tujuan bersama. Model kooperatif merupakan model pembelajaran yang memfasilitasi siswa untuk mencapai kompetensinya dengan menekankan kerjasama antar siswa.

Berdasarkan uarain di atas maka peneliti bermaksud mengadaan penelitian dengan judul "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Teknik *Make A Match* Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar IPS pada Siswa Kelas V Sekolah Dasar Gugus VII Kecamatan Kubu Kabuapten Karangasem."

Tujuan penelitian ini adalah: (1) Menganalisis dan mendeskripsikan perbedaan motivasi belajar IPS antara siswa yang mengikuti pembelajaran model kooperatif teknik make a matchdan siswa mengikuti pembelajaran yang model pembelajaran konvensional. (2) Menganalisis dan mendeskripsikan perbedaan hasil belajar IPS antara siswa yang mengikuti pembelajaran model kooperatif teknik make a match dan siswa pembelajaran yang mengikuti model konvensional. (3) Menganalisis dan

mendeskripsikan perbedaan secara simultan terhadap motivasi dan hasil belajar IPS antara siswa yang mengikuti pembelajaran model kooperatif teknik *make a match* dan siswa yang mengikuti pembelajaran model konvensional.

II. TINJAUAN PUSTAKA

Karakteristik model pembelajaran kooperatif teknik make a matchadalah adanya permainan "mencari pasangan". Permainan "mencari pasangan" menggunakan kartu yang berisi soal dan jawaban soal dari kartu lain. Siswa mencoba menemukan jawaban dari soal dalam kartunya yang terdapat pada kartu yang dipegang siswa lain. Model pembelajaran kooperatif teknik make a match cocok digunakan untuk meningkatkan motivasi belajar siswa karena pada model pembelajaran ini siswa memberikan kesempatan untuk berinteraksi dengan siswa lain, suasana belajar di kelas dapat diciptakan sebagai suasana permainan, ada kompetisi antar siswa untuk memecahkan masalah yang terkait dengan topik pelajaran serta adanya penghargaan (reward), sehingga siswa dapat belajar dalam suasanayang menyenangkan.

Dimyati dan Mudjiono (2006:239) juga mengatakan pengertian belajar adalah suatu proses aktif dalam memperoleh pengalaman/pengetahuan baru sehingga menyebabkan perubahan tingkah laku. Dengan demikian, belajar pada dasarnya merupakan suatu proses artinya kegiatan belajar senantiasa dinamis dan mengarah kepada terjadinya perubahan dalam diri peserta didik. Hasil belajar dipengaruhi oleh faktor yang bersumber dari dalam diri siswa sebagai individu berupa usaha untuk mencapai keberhasilan dalam belajar. Motivasi belajar merupakan salah satu faktor yang berasal dari dalam diri siswa. Tanpa adanya motivasi, tidak mungkin siswa memiliki kamauan untuk belajar. Oleh karena itu. membangkitkan motivasi merupakan salah satu tugas guru dalam setiap proses pembelajaran. Selain itu juga dapat merangsang tumbuhnya rasa optimis sehingga akan dapat mendorong keinginan untuk bekerja maksimal akhirnya akan berujung pada peningkatan hasil belajar. Keberhasilan yang dicapai akan menimbulkan perasaan dan sikap positif terhadap diri dan lingkungan, yang akhirnya akan menyebabkan timbulnya keinginan untuk mengerjakan tugas dengan sebaikbaiknya.

Ini sejalan dengan ciri-ciri motivasi belajar siswa yaitu: a) Siswa merencanakan dan memilih kegiatan belajar sendiri; b) Siswa berinisiatif dan memacu diri untuk belajar secara terus menerus; c) Siswa dituntut bertanggung jawab dalam belajar; d) Siswa belajar secara kritis, logis, dan penuh keterbukaan; dan e) Siswa belajar dengan penuh percaya diri, Anton Sukarno (1989:64).

III. METODE PENELITIAN

Penelitian ini merupakan penelitian eksperimen semu (quasi ekspermen) terhadap siswa-siswa dalam suatu kelas. Hal ini dilakukan karena proses randomisasi terhadap siswa yang telah dikelompokkan ke dalam kelas-kelas tertentu tidak mungkin dilakukan tanpa merusak tatanan kelas yang sudah ada. Rancangan eksperimen yang rancangan digunakan adalah eksperimen/desain kelompok post test saja (The Postest Only Control Grup Design).

Populasi dari penelitian ini adalah seluruh siswa kelas V SD di gugus VII Kecamatan Kubu tahun pelajaran 2014/2015. Di gugus VII terdapat 7 SD yaitu : SDN 5 Tianyar, SDN 7 Tianyar, SDN 9 Tianyar, SDN 1 Tianyar Tengah, SDN 2 Tianyar Tengah, SDN 3 Tianyar Tengah, SDN 4 Tianyar Tengah. Dari 7 SD ini populasi sudah terdistribusi ke dalam kelas-kelas.

Uji kesetaraan yang dilakukan menggunakan bantuan SPSS 17.00 for windows dengan signifikansi 5%. Jika angka signifikansi hitung kurang dari 0,05 maka kelas tersebut tidak setara. Sedangkan jika

angka signifikansi hitung lebih besar dari 0,05 maka kelas tersebut setara.

Berdasarkan data hasil uji kesetaraan tersebut, maka dapat diambil kesimpulan bahwa rata-rata kelas V yang ada di gugus memiliki kemampuan yang setara, VII karena memiliki nilai signifikansi > 0,05. Namun dalam penelitian ini peneliti mengambil kelas VA SDN 2 Tianyar Tengah dan kelas V SDN 5 Tianyar yang akan dijadikan kelas eksperimen dan kelas kontrol, karena kedua kelas tersebut memiliki tingkat kesetaraan dan signifikansi yang tinggi, yaitu dengan nilai t = 0.103, df = 27 dan nilai sig = 0,942. Secara keseluruhan jumlah sampel pada penelitian ini adalah 56 orang.

Penelitian ini meliputi 2 buah variabel, variabel bebas (Independent) dan variabel terikat (dependent). Variabel yang dimaksud adalah (1) Variabel Bebas Variabel bebas dalam (independent) penelitian ini adalah model pembelajaran diklasifikasikan menjadi model kooperatif teknin make a match dan model pembelajaran konvensional. Model pembelajaran kooperatif teknik make a match dikenakan pada kelompok dan model konvensional eksperimen dikenakan pada kelompok kontrol. (2) Variabel Terikat (dependent)Variabel terikat dalam penelitian ini adalah motivasi dan hasil belajar siswa.

Instrumen-instrumen yang disusun sebelum digunakan untuk mengambil data penelitian terlebih dahulu diuji coba, uji coba dilakukan terhadap motivasi belajar siswa dan tes hasil belajar siswa dalam pembelajaran IPS SD. Instrumen dibuat berdasarkan kisi-kisi. Instrumen yang dibuat kemudian dikonsultasikan dengan Selanjutnya instrumen tersebut diuji validitasnya. Uji validitas isi ditentukan oleh Gregory (2000). Mekanisme perhitungan validitas tersebut adalah sebagai berikut: 1) setiap instrumen; pakar menilai penilaian dikelompokkan menjadi kurang relevan dan sangat relevan; (3) hasil penilaian pakar ditabulasi dalam bentuk matrik; (4) melakukan tabulasi silang antara dua pakar; (5) menghitung validitas isi. Pengukuran validitas instrumen tiap butir dalam penelitian ini, digunakan analisis item, yaitu dengan mengkorelasikan skor tiap butir dengan skor total yang merupakan jumlah skor tiap butir soal. Penentuan validitas butir soal yang berbentuk politomi digunakan rumus korelasi product moment. Kriteria yang digunakan adalah dengan membandingkan harga r_{xy} dengan harga tabel kritik r product moment. Apabila r_{xy} lebih besar dari pada r_{xy} tabel (pada taraf signifikansi 5 %), maka butir tes dikatakan valid begitu pula sebaliknya. Untuk menghitung validitas butir digunakan program exel. Untuk menghitung validitas

butir dikotomi tes bersifat yang menggunakan formula korelasi Point ini Biserial, nilai r_{pbi} kemudian dibandingkan dengan nilai r_{tabel} . Jika $r_{pbi} > r_{tabel}$ maka butir tersebut valid dan jika sebaliknya berarti tidak valid. Uji reliabilitas dilakukan secara instrumen internal konsistensi yakni mencoba instrumen sekali saja kemudian butir yang telah dinyatakan valid berdasarkan uji validitas dengan Alpha Cronbach. Reliabilitas instrumen vang berbentuk angket dan rating scale diuji dengan rumus Alpha Cronbach (Koyan, 2011:135). Untuk tes pilihan ganda dengan skor 0-1, maka untuk mencari reliabilitasnya dapat digunakan rumus KR-20 (Koyan, 2011:133).

Sebelum menentukan daya beda tes terlebih dahulu ditentukan kelompok atas dan kelompok bawah. Cara penentuan kelompok pada penelitian ini menggunakan 27% kelompok atas dan 27% kelompok bawah (Dantes, 2012:109). Untuk mengetahui daya beda suatu tes dalam bentuk pilihan ganda dengan skor 0-1 digunakan indeks Johnson. Perhitungan indeks Johnson didasarkan pada pengambilan 27% golongan atas (yang mendapat skor tertinggi) dan 27% golongan bawah (yang mendapat skor terendah). Jika "D" negatif, soal tersebut sangat buruk dan harus dibuang. Tes yang baik apabila

memiliki D antara 0,15-0,20 atau lebih (Koyan, 2011:141).

Data yang sudah dikumpulkan ditabulasi rerata dan simpangan baku menyangkut data motivasi belajar dan hasil belajar IPS siswa. Analisis statistik yang digunakan untuk menguji hipotesis adalah dengan menggunakan MANOVA. Penelitian ini menyelidiki pengaruh satu variabel bebas terhadap dua variabel terikat. Data hasil penelitian dianalisa secara bertahap. Tahapan-tahapan tersebut adalah deskripsi data, uji persyaratan analisis, dan uji hipotesis. Uji persyaratan analisis yang dilakukan adalah uji normalitas data, uji homogenitas varians, dan uji korelasi antar variabel terikat.

Kualifikasi pendeskripsian data motivasi belajar dan hasil belajar IPS siswa, juga menggunakan analisis univariant. Analisis ini didasarkan pada skor rerata ideal (Mi) dan simpangan baku ideal (SDi). Pengujian asumsi dilakukan untuk mengetahui bahwa data yang tersedia dapat dianalisis dengan parametrik atau tidak. Berkaitan dengan statistik yang digunakan untuk analisis data dalam penelitian ini, uji yang dilakukan meliputi asumsi normalitas sebaran data, uji homogenitas varians dan uji korelasi antar variabel terikat.

Uji normalitas pada keempat kelompok data menggunakan SPSS-17.00

for windows uji statistik Kolmonogovsmirnov pada signifikansi 0,05. Uji ini dilakukan terhadap data postes, perubahan skor postes terhadap kelompok eksperimen dan kelompok kontrol. Pengujian homogenitas dilakukan dengan uji kesamaan varian-kovarian menggunakan SPSS-17.00 for windows melalui uji Box's M untuk uji homogenitas secara bersamasama dan dengan uji levene's untuk uji homogenitas secara terpisah. Kriteria pengujian data memiliki matriks varianskovarian yang sama (homogen) jika signifikansi yang dihasilkan dalam uji Box's M dan uji Levene's lebih dari 0,05 dan data tidak berasal dari populasi yang homogen jika signifikansi yang dihasilkan dalam uji Box's M dan uji Levene's kurang dari 0,05. Pengujian dilakukan menggunakan uji product moment dengan bantuan SPSS 17.00 for windows dengan taraf signifikansi 5%. Bila hasil uji menunjukkan kedua variabel terikat tidak berkorelasi, maka analisis bisa dilanjutkan ke uji hipotesis dengan menggunakan analisis MANOVA. Tetapi bila kedua variabel terikat Y1 dan Y2 berkorelasi, maka analisis untuk hipotesis dilanjutkan dengan menggunakan analisis lain.

Pengujian hipotesis 1 menggunakan MANOVA melalui statistik varians. Kriteria pengujiannya adalah apabila nilai F dengan signifikansi kurang dari 0,05 maka H₀

ditolak, berarti terdapat perbedaan secara signifikan terhadap motivasi belajar siswa dalam pembelajaran IPS kelas V SD yang mengikuti pembelajaran model kooperatif teknik *make a match* dengan siswa yang mengikuti model konvensional.

Pengujian hipotesis 2 menggunakan MANOVA melalui statistik F varians. Kriteria pengujian adalah apabila nilai F dengan signifikansi kurang dari 0,05 maka H₀ ditolak, berarti terdapat perbedaan secara signifikan terhadap hasil belajar siswa kelas V SD, yang mengikuti pembelajaran model kooperatif teknik *make a match*dengan siswa yang mengikuti model konvensional pada mata pelajaran IPS.

Pengujian hipotesis 3 dilakukan melalui MANOVA. dengan uji F Perhitungan dilakukan dengan menggunakan bantuan SPSS 17.00 for windows dengan kriteria pengujian taraf signifikansi F = 5 %. Keputusan diambil dengan analisis pillae trace dan Roy's Largest Root. Jika angka signifikansi F hitung kurang dari 0,05 maka hipotesis nol ditolak, berarti terdapat perbedaan yang signifikan terhadap motivasi belajar dan siswa hasil belajar yang mengikuti pembelajaran model kooperatif teknik make a match dengan model konvensional dan sebaliknya jika angka sigfikansi F hitung lebih besar atau sama dengan 0,05 maka hipotesis nol diterima, berarti tidak terdapat perbedaan yang signifikan terhadap motivasi belajar dan hasil belajar siswa yang mengikuti pembelajaran model kooperatif teknik *make a match* dengan model konvensional pada mata pelajaran IPS kelas V SD.

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Deskripsi data dikelompokkan untuk menganalisis kecenderungan: (1) motivasi yang mengikuti pembelajaran belajar dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif teknik make a match; (2) hasil belajar yang mengikuti pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif teknik make a match; (3) motivasi belaiar mengikuti yang pembelajaran konvensional; (4) hasil belajar yang mengikuti pembelajaran konvensional.

Tujuan penelitian merupakan urutan langkah yang pasti serta terarah terhadap sasaran penelitian. Tujuan pertama penelitian ini adalah untuk menguji pengaruh model pembelajaran kooperatif teknik make a match melawan model konvensional pembelajaran terhadap motivasi belajar siswa. Hasil uji hipotesis dalam penelitian ini terbukti bahwa: motivasi belajar siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif teknik *make* a match (kelompok eksperimen) hasilnya lebih baik daripada motivasi belajar siswa mengikuti model pembelajaran yang

konvensional (kelompok kontrol). Berdasarkan data hasil analisis multivariat dengan bantuan SPSS 17.00 for windows diperoleh nilai F sebesar 48.923df = 1, dan Sig = 0,000. Ini berarti signifikansi lebih kecil dari 0,05 dapat ditarik simpulan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan motivasi belajar antara siswa yang mengikuti pembelajaran model pembelajaran kooperatif teknik make a match dengan siswa yang mengikuti pembelajaran konvensional.

Secara teoritis dapat dikatakan bahwa penggunaan model pembelajaran kooperatif teknik make a match lebih baik dan efektif untuk meningkatkan motivasi belajar siswa dalam proses pembelajaran. Model ini memberikan ruang yang cukup untuk siswa mengkonstruksi pengetahuan, mengembangkan kemampuan yang dimiliki, bekerjasama dengan kelompoknya untuk berdiskusi, bebas memberikan pendapat, saling menghargai dan mengakui kelebihan teman-temannya, membangun suasana yang saling menjaga dan mendukung proses pembelajaran, serta menumbuhkan rasa memiliki.

Penelitian sejenis yang dilakukan oleh Ni Made Rapini (2011), penerapan model pembelajaran kooperatif tipe STAD. Untuk meningkatkan motivasi berpretasi dan hasil belajar matematika pada siswa kelas IV Sekolah Dasar Nomor 3 Mambal. Menyimpulkan bahwa model pembelajaran kooperatif memiliki karakteristik yang konvensional, berbeda dari perbedaan karakteristik dari kedua pembelajaran tersebut akan menimbulkan konskuensi pada cara dan hasil penguasaan konsep yang dimiliki oleh siswa, dalam hal ini diduga mempengaruhi hasil belajarnya, motivasi berpretasi juga mempengaruhi prilaku siswa dalam usaha meningkatkan prestasi belajar yang lebih bermakna, juga sebagai pemicu aktivitas siswa untuk belajar secara intensif dan efektif guna mencapai hasil belajar yang lebih baik.

Salah satu model pembelajaran yang relevan untuk membelajaran IPS di SD adalah model pembelajaran tipe teknik *make* a match, di mana dengan menggunakan model ini. siswa dapat membentuk kelompok kecil, mengerjakan tugas bersama, bertukar pikiran bersama kelompoknya, sehingga pembelajaran IPS menjadi menyenangkan karena siswa berperan aktif dalam pembelajaran. Tidak hanya mendengarkan guru ceramah kemudian mengerjakan tugas. Hal ini akan dapat menumbuhkan motivasi siswa dalam pembelajaran. Bertolak dari temuan penelitian tersebut, maka dapat dinyatakan bahwa dengan penerapan model pembelajaran kooperatif tipe teknik make a match secara efektif akan dapat berpengaruh

pada peningkatan motivasi belajar siswa pada proses pembelajaran IPS.

Tujuan penelitian yang kedua adalah menguji pengaruh model pembelajaran kooperatif teknik *make a match*versus model konvensional terhadap hasil belajar IPS. Hasil uji hipotesis dalam penelitian ini terbukti bahwa: hasil belajar IPS siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif teknik *make a match*(kelompok eksperimen) hasilnya lebih baik daripada hasil belajar **IPS** siswa mengikuti model yang konvensional pembelajaran (kelompok kontrol). Berdasarkan data hasil penelitian analisis multivariate dengan berbantuan SPSS 17.00 for windows diperoleh nilai F sebesar 47.046, df = 1, dan sig = 0.000. Ini berarti nilai Sig lebih kecil dari 0,05 dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan hasil belajar IPS antara siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif teknik make a match (kelas eksperimen) dengan siswa yang mengikuti model pembelajaran konvensional (kelas kontrol).

Melihat data hasil penelitian tersebut, Munandar (1999: 18) mengemukakan "Hasil belajar merupakan perwujudan dari bakat dan kemampuan". Belajar adalah kata kunci yang paling vital dalam setiap usaha pendidikan, sehingga tanpa belajar sesungguhnya tak pernah ada pendidikan. Sebagai suatu proses, belajar hampir selalu mendapat tempat yang luas dalam berbagai disiplin ilmu yang berkaitan dengan upaya kependidikan. Marhaeni (2011) mengemukakan bahwa "Belajar adalah proses perubahan menuju ke arah yang lebih baik". Sedangkan belajar menurut Sardiman (2011: 20) merupakan rangkaian kegiatan jiwa raga, psiko-fisik untuk menuju ke perkembangan pribadi manusia seutuhnya yang berarti menyangkut unsur cipta, rasa dan karsa, ranah kognitif, afektif dan psikomotorik.

Secara teoritis dapat dikatakan bahwa hasil belajar IPS siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif teknik *make* a match lebih baik dan efektif. Satu diantara cara untuk mengetahui tingkat keberhasilan dalam suatu proses pembelajaran adalah dengan melihat hasil belajar terhadap pelajaran IPS. Hasil belajar merupakan sebuah kecakapan atau keberhasilan yang diperoleh seseorang setelah melakukan kegiatan dan proses belajar sehingga dirinya mengalami perubahan tingkah laku ke arah yang lebih baik. Hasil belajar IPS yang dikaji dalam penelitian ini ditujukan pada domain kognitif. Dominasi satu diantara membuat tidak ranah akan utuhnya pencapaian tujuan pembelajaran, karena tujuan pembelajaran IPS itu sendiri Menurut Suastra (2009: 11) adalah sebagai berikut.

Temuan dalam penelitian ini sejalan dengan penelitian Ni Ketut Sumarni (2011),

dalam tesisnya yang berjudul Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Terhadap Hasil Belajar IPA Ditinjau Dari Minat Terhadap Lingkungan Pada Siswa Kelas V SD Se-Desa Sibangkaja, mengumpulkan bahwa : (1) Terdapat perbedaan hasil belajar IPA antara siswa mengikuti model pembelajaran kooperatif tipe STAD dengan siswa yang mengikuti model pembelajaran konvensional, (2) Terdapat perbedaan hasil belajar IPA antara siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif tipe STAD dengan siswa yang mengikuti model pembelajaran konvensional. setelah kovariabel minat terhadap lingkungan dikendalikan, (3) Terdapat kontribusi yang positif dan signifikan antara minat siswa terhadap lingkungan dengan hasil belajar IPA siswa kelas V SD Se-Desa Sibangkaja.

Tujuan pembelajaran IPS di SMP tercantum dalam kurikulum tingkat satuan pendidikan. Adapun tujuan pembelajaran IPS menurut Depdiknas, (2008:2) adalah sebagai berikut.(1) Memperoleh keyakinan terhadap kebesaran Tuhan Yang Maha Esa berdasarkan keberadaan, keindahan, keteraturan ciptaan-Nya; alam (2) Mengembangkan pengetahuan dan pemahaman konsep-konsep IPS yang bermanfaat dan dapat diterapkan dalam kehidupan sehari-hari; (3) Mengembangkan rasa ingin tahu, sikap positif, dan kesadaran tentang adanya hubungan yang saling mempengaruhi antara IPS, lingkungan, teknologi, dan masyarakat; **(4)** Mengembangkan keterampilan proses untuk menyelidiki alam sekitar, memecahkan masalah, dan membuat keputusan; (5) Meningkatkan kesadaran untuk berperan serta dalam memelihara, menjaga, melestarikan lingkungan alam: (6) Meningkatkan kesadaran untuk menghargai alam dan segala keteraturannya sebagai salah satu ciptaan Tuhan; (7) Memperoleh pengetahuan, bekal konsep, dan keterampilan IPS sebagai dasar untuk melanjutkan pendidikan ke SMP/MTs.

Mengacu pada hal tersebut, terdapat perbedaan proses pembelajaran mandiri dengan pembelajaran konvensional. Dengan adanya perbedaan pada proses pembelajaran, maka sangat memungkinkan jika hasil belajar IPS siswa yang mengikuti pembelajaran dengan model pembelajaran kooperatif teknik *make a match* lebih baik daripada hasil belajar IPS siswa yang mengikuti pembelajaran konvensional.

Penelitian yang ketiga bertujuan untuk mengetahui pengaruh model pembelajaran kooperatif teknik *make a match* secara simultan terhadap motivasi belajar dan hasil belajar IPS Berdasarkan temuan ini maka hasil analisis MANOVA menunjukkan bahwa harga F hitung 44.018 dengan signifikansi 0,000 untuk *Pillae Trace, Wilk*

Lambda, Hotelling's Trace, Roy's Largest Root dari implementasi model pembelajaran kooperatif teknik Make A Match lebih kecil dari 0,05. Artinya semua nilai Pillae Trace, Wilk Lambda, Hotelling's Trace, Roy's Largest Root signifikan. Dengan demikian, terdapat pengaruh penerapan model pembelajaran kooperatif teknik make a match terhadap motivasi belajar dan hasil belajar IPS secara simultan pada siswa kelas V SD Gugus VII Kecamatan Kubu, Kabupaten Karangasem.

Temuan pada penelitian ini sejalan dengan hasil penelitian I Gede Widiastika (2012), dalam tesisnya yang berjudul Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Talk Write (TTW) terhadap motivasi dan prestasi belajar IPS pada siswa SMP Negeri 1 Kubu. Menyatakan bahwa (1) Terdapat perbedaan prestasi belajar IPS antara siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif tipe TTW dengan siswa yang mengikuti model pembelajaran konvensional, (2) Terdapat motivasi belajar IPS antara siswa yang mengikuti model pembelajaran kooperatif tipe TTW dengan siswa yang mengikuti model pembelajaran konvensional, (3) Terdapat kontribusi yang positif dan signifikan antara motivasi belajar dengan prestasi belajar IPS siswa.

Dengan demikian, motivasi belajar siswa dan hasil belajar siswa yang mengikuti pembelajaran dengan model pembelajaran kooperatif teknik make a match lebih baik dibandingkan dengan motivasi berprestasi siswa dan hasil belajar siswa mengikuti pembelajaran yang konvensional. Pada dasarnya hasil belajar adalah hasil dari suatu kegiatan yang telah dikerjakan, diciptakan, baik secara individual maupun kelompok (Djamarah, 1994:19). Pada proses interaksi dalam pembelajaran siswa sebagai subjek didik melakukan perbuatan belajar yang ditandai dengan adanya perubahan tingkah laku pada dirinya atas adanya rangsangan dari lingkungan. Sedangkan pendapat lain menjelaskan belajar merupakan rangkaian kegiatan, jiwa raga, psikofisik menuju pada perkembangan pribadi manusia seutuhnya yang menyangkut unsure cipta, rasa, karsa ranah kognitif dan psikomotor. Aktivitas dari belajar secara rinci dan memiliki tujuan yang lebih luas yaitu perkembangan pribadi seutuhnya(Sardiman, 2003:38).

Adanya korelasi langsung antara motivasi belajar dan hasil belajar IPS, artinya semakin tinggi motivasi belajar siswa, semakin baik hasil belajarnya. Agar proses pembelajaran efektif maka perlu melibatkan motivasi belajar, dengan motivasi belajar akan menghasilkan hasil belajar yang baik atau bahkan lebih baik. Oleh karena itu, peran pendidik dalam hal ini harus berupaya membangkitkan motivasi

belajar yang kuat pada diri siswa dengan menciptakan kesenangan dalam belajar.

Berdasarkan uraian tersebut, proses pembelajaran seyogyanya dipersiapkan dengan matang sehingga akan lebih efektif dan efisien yang tentunya akan berpengaruh pada motivasi belajar siswa. Pendidik juga memiliki peranan penting untuk memfasilitasi. membimbing dan membangkitkan motivasi belajar pada siswa sehingga menumbuhkan kecintaan untuk terus belajar khususnya mempelajari IPS. Model pembelajaran kooperatif teknik *make* a match mampu memenuhi apa yang dibutuhkan siswa selama pendidik selalu berupaya untuk merancang pembelajaran yang bermakna agar dapat meningkatkan motivasi belajar siswa dan dapat meningkatkan hasil belajar IPS siswa.

V. PENUTUP

5.1 Simpulan

Hasil analisis hipotesis 1 menunjukkan bahwa terdapat perbedaan secara signifikan motivasi belajar antara siswa yang belajar dengan pembelajaran kooperatif teknik *make a match* dan siswa yang belajar dengan model pembelajaran konvensional pada siswa kelas V SD Gugus VII Kecamatan Kubu, Kabupaten Karangasem.

Hasil analisis hipotesis 2 menunjukkan bahwa terdapat perbedaan secara signifikan hasil belajar IPS antara siswa yang belajar dengan pembelajaran kooperatif teknik *make a match* dan siswa yang belajar dengan model pembelajaran konvensional pada siswa kelas V SD Gugus VII Kecamatan Kubu, Kabupaten Karangasem.

Hasil analisis hipotesis 3 menunjukkan bahwa secara simultan terdapat perbedaan yang signifikan terhadap motivasi belajar dan hasil belajar IPS antara siswa yang belajar dengan pembelajaran kooperatif teknik *make a match* dan siswa yang belajar dengan model pembelajaran konvensional pada siswa kelas V SD Gugus VII Kecamatan Kubu, Kabupaten Karangasem.

5.2 Saran

Melalui artikel ini disampaikan saran kepada guru agar tetap memperhatikan berbagai model inovatif dalam penyelenggaraan kegiatan pembelajaran yang sesuai dengan karakteristik siswa untuk memperoleh hasil optimal.

DAFTAR RUJUKAN

Al Muchtar, Suwarman. 2008. Strategi Pembelajaran Pendidikan IPS, Bandung: Sekolah Pascasarjana UPI.

Arikunto, Suharsimi. 2006. Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik (Edisi Revisi VI). Jakarta: PT Rineka Cipta.

Dantes, Nyoman. 2012. *Metode Penelitian*, Yogyakarta: Andi.

- Departemen Pendidikan Nasional, 2008. Penerapan Standar Nasional Pendidikan, Jakarta: Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan dan Menengah Direktorat Dasar Sekolah Pembinaan Menengah Pertama.
- Dimyati & Mudjiono. 1994. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi.
- Djamarah, Syaiful Bahri. 1994. *Prestasi Belajar dan kompetensi Guru*.
 Surabaya: Usaha Nasional.
- Gregory, Robert J. 2000. Psychological Testing History, Principles, and Application. Singapore: Allyn & Bacon Inc.
- Koyan, I Wayan. 2011. Asesmen dalam Pendidikan. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha Press.
- Marhaeni, AAIN. 2012. Landasan dan Inovasi Pembelajaran, Singaraja: Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Negeri Singaraja.
- Rapini, Ni Made. 2011. Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe **STAD** Meningkatkan untuk Motivasi Berpretasi dan Hasil Belajar Matematika Pada Siswa Kelas IV Sekolah Dasar Nomor 3 Mambal. e Jurnal Pendidikan Dasar Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha. Tahun 2011.
- Sumarni, Ni Ketut. 2011. Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif STAD Terhadap Hasil Belajar IPA Ditinjau Dari Minat Terhadap Lingkungan Pada Siswa Kelas V SD Se-Desa Sibangkaja. e Jurnal Dasar Pendidikan Program Pascasarjana. Universitas Pendidikan Ganesha. Tahun 2011.