

Jurnal Pendidikan dan Konseling



Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

About the Journal

Jurnal Pendidikan dan Konseling (JPDK) merupakan wadah bagi para peneliti untuk mengembangkan kompetensinya dalam bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Adapun scope jurnal ini berkaitan dengan pendidikan, sosial sains dan konseling. Jurnal ini terbit enam kali dalam setahun, yaitu pada bulan Februari, April, Juni, Agustus, Oktober dan Desember. Jurnal terdaftar dengan [E-ISSN: 2685-936X](#) dan [P-ISSN: 2685-9351](#)

Call For Paper Inpress Oktober 2022

📅 2022-08-24

Assalamualaikum, Mulai April 2022 edisi terbitan jurnal menjadi 1 tahun 6 kali (Februari, April, Juni, Agustus, Oktober, Desember). Bagi Bapak/Ibu dosen, mahasiswa, silahkan publish artikel terbaiknya pada Volume 4 Nomor 5 tahun 2022 edisi September-Oktober (Inpress Oktober 2022) (artikel penelitian dan pengabdian kepada masyarakat). Bagi Author yang sudah submit dan artikel akan dipublish, silahkan konfirmasi ke no: 085321149444 Catatan: Jika tidak konfirmasi, artikel TIDAK diproses. [Read More >](#)

Call For Paper Vol 4 No 3 Edisi Juni (Mei-Juni) 2022

📅 2022-04-20

Call For Paper Vol 4 No 1 Februari 2022

📅 2021-08-11

Current Issue

Vol. 4 No. 5 (2022): Jurnal Pendidikan dan Konseling



Published: 2022-09-01

Editorial Team

EDITOR IN CHIEF

Putri Hana Pebriana, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

MANAGING EDITOR

Rizki Amalia, SINTA ID : 6146567, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

EDITORIAL BOARD

Vitri Angraini Hardi, SINTA ID 6103876, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

Mufarizuddin Mufarizuddin, SINTA ID : 5976546, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

Zulfah Zulfah, ID SCOPUS (57203357338) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

Sri Ulfa Insani, ID SCOPUS (57211270154) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

Astuti Astuti, SCOPUS ID (57211204405) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

PEER REVIEWERS

Siti Quratul Ain, ID SINTA (5999581) Universitas Islam Riau, Indonesia

Hasmai Bungsu Ladiva, ID SINTA (ID 6073762) Universitas Negeri Padang, Indonesia

Vina Amalia Suganda, ID SINTA (6083431) Universitas Sriwijaya, Indonesia

Zulfah Zulfah, ID SCOPUS (57203357338) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

Bunga Mulyahati, SINTA ID (6099283) Universitas Samudra Aceh, Aceh, Indonesia

Rizki Ananda, SINTA ID (597833) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Riau, Indonesia

Fadhilaturrahmi Fadhilaturrahmi, ID SCOPUS (57209746469) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

Muhammad Fendrik, ID SINTA (6048107) Universitas Riau, Indonesia

Pranita Yuliana, ID SINTA (6199497) Universitas PGRI Palembang, Indonesia

Eva Astuti Mulyani, ID SINTA (6680402) Universitas Riau, Indonesia

Suci Hayati, ID SINTA (6020455) Universitas Negeri Jambi, Indonesia

Moh Fauziddin, ID SCOPUS (57217535474) Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

[Editorial Team](#)

[Peer Reviewers](#)

[Focus & Scope](#)

[Author Guidelines](#)

[Publication Ethics](#)

[Open Access Policy](#)

[Peer Review Process](#)

[Article Processing Charges](#)

[Screening Plagiarism](#)

[Journal license](#)



[Home](#) / [Archives](#) / Vol. 4 No. 3 (2022): Jurnal Pendidikan dan Konseling

Vol. 4 No. 3 (2022): Jurnal Pendidikan dan Konseling



DOI: <https://doi.org/10.31004/jpdk.v4i3>

Published: 2022-06-30

Articles

Pengaruh Pembelajaran Brain Based Learning Untuk Mengatasi Kecemasan Siswa SD Negeri 050757 Alur Dua Pangkalan Berandan

Arrini Shabrina Anshor, Khairina Ulfa
2621-2626

 [PDF](#) Abstract views: 45 times | PDF downloaded: 37 times | Published: 2022-06-30

Pendekatan Konseling Kognitif-Realitas Dalam Upaya Mengembangkan Penyesuaian Diri Siswa Kelas X IS SMA Negeri 1 Bintang Timur

Darlina Yulianti
2693-2698

 [PDF](#) Abstract views: 48 times | PDF downloaded: 16 times | Published: 2022-06-30

Meningkatkan Hasil Belajar Menggunakan Video Pembelajaran Di Youtube Pada Mata Pelajaran Desain Media Interaktif Kelas XII Multimedia SMK Negeri 9 Medan

Johnie Rogers Swanda Pasaribu
1-9

 [PDF](#) Abstract views: 93 times | PDF downloaded: 94 times | Published: 2022-05-01



Abstract views: 63 times | PDF downloaded: 36 times | Published: 2022-06-15

Urgensi Penguatan Pembelajaran IPS di Sekolah dalam Menghadapi Tantangan Globalisasi Dan Keanekaragaman Budaya

Nursaptini Nursaptini, Arif Widodo

1097-1102



Abstract views: 163 times | PDF downloaded: 157 times | Published: 2022-06-15

Pengaruh Konsep Diri dan Regulasi diri Terhadap Fear of Missing Out (FoMO) Pada Mahasiswa Pengguna Instagram

Lailatuz Zahroh, Ima Fitri Sholichah

1103-1109



Abstract views: 557 times | PDF downloaded: 574 times | Published: 2022-06-15

Penerapan Model Pembelajaran Quantum Teaching Untuk Meningkatkan Keaktifan Dan Hasil Belajar Siswa Kelas IV SDN Kaliwungu II Kabupaten Jombang

Normalia Fitriani, Laela Arisatul Husna, Emy Yunita Rahma Pratiwi

1110-1116



Abstract views: 91 times | PDF downloaded: 43 times | Published: 2022-06-15

Hubungan Aktivitas Fisik Dan Kualitas Tidur Dengan Kualitas Hidup Siswa Sekolah (Studi pada Siswa SMP dan SMA Di Kota Tomohon)

Frans S. M. Mintardjo, Eva M. Mantjoro, Fatimawali Fatimawali, Aaltje E. Manampiring

1117-1121



Abstract views: 136 times | PDF downloaded: 126 times | Published: 2022-06-15

Problematika Guru Sejarah Dalam Pembelajaran Jarak Jauh (Pjj) Kelas XII SMAN 1 Bantan Tahun Ajarann 2020/2021

Dina Roza, Bedriati Ibrahim, Suroyo Suroyo

1122-1129



Abstract views: 39 times | PDF downloaded: 29 times | Published: 2022-06-16

Implementasi Nilai Multikultural Dalam Pembelajaran Sejarah Dengan Pendekatan Vct Untuk Menumbuhkan Motivasi Siswa Kelas XI IPS 2 SMAN 1 Kubu, Rohil

Liza kusnilawati, Isjoni Isjoni, Ahmal Ahmal

1130-1136



Abstract views: 37 times | PDF downloaded: 37 times | Published: 2022-06-16

Penerapan Model Talking Stik Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pembelajaran Tema 5 Subtema 1 PB 1 Kelas 2 SDN I68 Oku

Dini Kurniati Azizah, Ike Yunita Sari, Anisatur Rodliyah, Emy Yunita Rahma Pratiwi
1137-1144

 PDF Abstract views: 75 times | PDF downloaded: 35 times | Published: 2022-06-16

Analisis Perhatian Orang Tua Dan Disiplin Belajar Terhadap Hasil Belajar Tematik Terpadu Siswa SDN Sembung Perak Jombang

Putri Nofitasari, Aning Nisfullaili, Na'im Maunah, Emy Yunita Rahma Pratiwi
1145-1149

 PDF Abstract views: 122 times | PDF downloaded: 77 times | Published: 2022-06-16

Analisis Metode An Nahdhiyah Terhadap Pemahaman Membaca Al Qur`An Di TPQ Baitul Abror

Hidayati Hidayati, Imam Bukhori
1150-1159

 PDF Abstract views: 88 times | PDF downloaded: 67 times | Published: 2022-06-16

Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Problem Solving Pada Materi Pecahan Muatan Matematika Pada Siswa Kelas V SD Negeri Tulangampiang

I Dewa Putu Satria Jaya Kusuma, I Wayan Wiarta
1160-1165

 PDF Abstract views: 44 times | PDF downloaded: 28 times | Published: 2022-06-16

The Effect of English Listening and Speaking Application On Students' Listening Skill at Lakidende University

Asri Nofa Rama, Dian Resty Pratiwi Ahmad, Nurwanti Nurwanti
1166-1171

 PDF Abstract views: 128 times | PDF downloaded: 65 times | Published: 2022-06-16

Penggunaan Media Website Pada Mata Pelajaran Sejarah Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas XII IPS 1 SMAN 2 Rambah Hilir, Kabupaten Rokan Hulu

Diky Ariyanto, Isjoni Isjoni, Asril Asril
1172-1181

 PDF Abstract views: 39 times | PDF downloaded: 20 times | Published: 2022-06-17

Penerapan Model Pembelajaran Two Stay Two Stray Dalam Meningkatkan Keaktifan Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Sejarah Kelas XI IPS 2 SMAN 2 Pekanbaru

Wiwen Indayani, Bedriati Ibrahim, Suroyo Suroyo
1182-1188

 PDF Abstract views: 94 times | PDF downloaded: 82 times | Published: 2022-06-17

Penerapan Strategi Reciprocal Teaching Terhadap Kreatifitas Siswa Kelas III Di SD Negeri Genukwatu 2 Ngoro Jombang

Qurrotul Aini, Nurfadzilatul M, Ika Agustina, Emy Yunita Rahma Pratiwi

1189-1193



PDF

Abstract views: 49 times | PDF downloaded: 20 times | Published: 2022-06-17

Eksistensi Kegiatan Madin Dalam Memaksimalkan Pelaksanaan Kegiatan Pendidikan Agama Islam di MI Raudlatul Hasaniyah

M Sholihin, Endah Tri Wisudaningsih

1194-1201



PDF

Abstract views: 63 times | PDF downloaded: 22 times | Published: 2022-06-17

Upaya Meningkatkan Perilaku Senyum Anak Usia Dini Melalui Permainan Di RA

Swandari Purnama Ningsih, Intan Puspita Sari, Adawiyah Barus, Nisafira Yulianti, Khadijah Khadijah

1202-1212



PDF

Abstract views: 57 times | PDF downloaded: 24 times | Published: 2022-06-17

Analisis Efek Pemberian Reward dan Ice Breaker Terhadap Minat Belajar Siswa Kelas III SDN Kaliwungu 1 Jombang

Ashfiah Nur Laili, Ananda Siti Nur Faizah, Na'im Amanah, Emy Yunita Rahma Pratiwi

1213-1215



PDF

Abstract views: 188 times | PDF downloaded: 145 times | Published: 2022-06-17

Pentingnya Pendidikan Karakter Untuk Siswa Sekolah Dasar Dalam Menghadapi Era Globalisasi

Putri Hana Pebriana, Siti Hasanah, Nova Amalia, Mufarizuddin Mufarizuddin

1216-1221



PDF

Abstract views: 268 times | PDF downloaded: 196 times | Published: 2022-06-17

Perkembangan Muhammadiyah Dalam Memajukan Pendidikan Di Kecamatan Gunung Toar Kabupaten Kuantan Singingi (2000-2020)"

Hayatun Rida, Isjoni Isjoni, Bunari Bunari

1222-1229



PDF

Abstract views: 30 times | PDF downloaded: 12 times | Published: 2022-06-18

Pengaruh Media Monopoli Pada Karangan Deskripsi Di Kelas V SDN Cikupa 4 Tangerang

Muhamad Rifki Nurhasanudin, Ezik Firman Syah

1230-1239



PDF

Abstract views: 54 times | PDF downloaded: 40 times | Published: 2022-06-18

Penerapan Model Pembelajaran Quantum Teaching Untuk Meningkatkan Keaktifan Dan Hasil Belajar Siswa Kelas IV SDN Kaliwungu II Kabupaten Jombang

Normalia Fitriani

Universitas Hasyim Asy'ari Tebuireng Jombang

Laela Arisatul Husna

Universitas Hasyim Asy'ari Tebuireng Jombang

Emy Yunita Rahma Pratiwi

Universitas Hasyim Asy'ari Tebuireng Jombang

DOI: <https://doi.org/10.31004/jpdk.v4i3.4710>

Abstract

Pendidikan di sekolah dasar menjadi sumber pendidikan bagi anak setelah dididik oleh orang tua di rumah. di era kurikulum 2013 terdapat 4 kompetensi penting yang harus dimiliki siswa antara lain Creativity, Communication, Critical Thinking dan Collaboration. Untuk menerapkan pembelajaran dengan memperhatikan keempat kompetensi siswa tersebut, guru sebagai pengajar harus menciptakan kondisi belajar yang ideal dengan memanfaatkan berbagai sumber belajar. Salah satu cara yang dapat digunakan agar meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa adalah guru harus menggunakan model pembelajaran yang menarik yaitu model Quantum Teaching adalah salah satu model pembelajaran yang mengaplikasikan cara-carabaru yang memudahkan proses belajar mengajar. Pada penelitian ini akan membahas apabila model pembelajaran Quantum Teaching diterapkan di kelas IV SDN Kaliwungu II, maka keaktifan siswa dan hasil belajar siswa meningkat. Penelitian ini menggunakan penelitian tindakan kelas yang bertujuan untuk mendeskripsikan penerapan proses pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran Quantum Teaching dan mengetahui peningkatan dari keaktifan dan hasil belajar siswa kelas IV SDN Kaliwungu II kecamatan Jombang Kabupaten Jombang.

Penerapan Model Pembelajaran Quantum Teaching Untuk Meningkatkan Keaktifan Dan Hasil Belajar Siswa Kelas IV SDN Kaliwungu II Kabupaten Jombang

Normalia Fitriani¹, Laela Arisatul Husna², Emy Yunita Rahma Pratiwi³

^{1,2,3} Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan,

Universitas Hasyim Asy'ari Tebuireng Jombang

Email: normaliafitriani@gmail.com¹, laelaarisa2304@gmail.com², unhasy2020@gmail.com³

Abstrak

Pendidikan di sekolah dasar menjadi sumber pendidikan bagi anak setelah dididik oleh orang tua di rumah. di era kurikulum 2013 terdapat 4 kompetensi penting yang harus dimiliki siswa antara lain *Creativity, Communication, Critical Thinking dan Collaboration*. Untuk menerapkan pembelajaran dengan memperhatikan keempat kompetensi siswa tersebut, guru sebagai pengajar harus menciptakan kondisi belajar yang ideal dengan memanfaatkan berbagai sumber belajar. Salah satu cara yang dapat digunakan agar meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa adalah guru harus menggunakan model pembelajaran yang menarik yaitu model *Quantum Teaching* adalah salah satu model pembelajaran yang mengaplikasikan cara-cara baru yang memudahkan proses belajar mengajar. Pada penelitian ini akan membahas apabila model pembelajaran *Quantum Teaching* diterapkan di kelas IV SDN Kaliwungu II, maka keaktifan siswa dan hasil belajar siswa meningkat. Penelitian ini menggunakan penelitian tindakan kelas yang bertujuan untuk mendeskripsikan penerapan proses pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran *Quantum Teaching* dan mengetahui peningkatan dari keaktifan dan hasil belajar siswa kelas IV SDN Kaliwungu II kecamatan Jombang Kabupaten Jombang.

Kata Kunci: Pendidikan, Quantum Teaching, Keaktifan, Hasil belajar

Abstract

Education in primary schools becomes a source of education for children after being educated by parents at home. In the 2013 curriculum era, there are 4 important competencies that students must have, including Creativity, Communication, Critical Thinking and Collaboration. To implement learning by paying attention to the four student competencies, the teacher as a teacher must create ideal learning conditions by utilizing various learning resources. One way that can be used to increase student activity and learning outcomes is that teachers must use an attractive learning model, namely the Quantum Teaching model, which is a learning model that applies new methods that facilitate the teaching and learning process. This study will discuss if the Quantum Teaching learning model is applied in class IV SDN Kaliwungu II, then student activity and student learning outcomes increase. This study uses classroom action research which aims to describe the application of the learning process using the Quantum Teaching learning model and to find out the increase in the activity and learning outcomes of fourth grade students at SDN Kaliwungu II, Jombang district, Jombang district.

Keywords: Education, Quantum Teaching, Activity, Learning Outcomes

PENDAHULUAN

Pendidikan di sekolah dasar menjadi sumber pendidikan bagi anak setelah dididik oleh orang tua di rumah. Hal ini sesuai dengan pendapat Nurfidaus dan Hodijah (2018) yang menyatakan bahwa sekolah dasar merupakan tempat bagi siswa dan sumber pendidikan dasar bagi anak untuk mendapatkan ilmu setelah dididik oleh orang tua di rumah. Pendidikan di sekolah dasar memberikan bekal kepada siswa untuk menghadapi perkembangan globalisasi dan menyeimbangkan tuntutan era yang terus berkembang sesuai dengan perubahan zaman.

Di Indonesia pemerintah menerapkan pembelajaran sekolah dasar dengan kurikulum 2013 yang berbasis tematik. Menurut sugiyarti dkk (2018) menyatakan bahwa di era kurikulum 2013 terdapat 4 kompetensi penting yang harus dimiliki siswa antara lain *Creativity, Communication, Critical Thinking dan Collaboration*. Untuk menerapkan pembelajaran dengan memperhatikan keempat kompetensi siswa tersebut, guru sebagai pengajar harus menciptakan kondisi belajar yang ideal dengan memanfaatkan berbagai sumber belajar. Sehingga pemahaman konsep materi yang diberikan kepada siswa menjadi lebih mudah.

Tujuan setiap proses pembelajaran adalah diperolehnya hasil yang optimal. Hal ini akan dicapai apabila semua terlibat secara aktif baik fisik, mental, maupun emosional. Pembelajaran merupakan penentu dalam keberhasilan pendidikan yang diharapkan. Salah satu cara yang dapat digunakan agar meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa adalah guru harus menggunakan model pembelajaran yang menarik yaitu model *Quantum Teaching* adalah salah satu model pembelajaran yang mengaplikasikan cara-cara baru yang memudahkan proses belajar mengajar. Guru perlu mengaplikasikan model pembelajaran yang disesuaikan pula dengan kebutuhan belajar, karakteristik siswa dan pembelajaran yang ideal. Pembelajaran yang ideal merupakan pembelajaran yang mampu melibatkan siswa dalam beraktivitas di dalam kelas. Hal ini sesuai dengan pernyataan dari Setyosari (2014) yang menyatakan bahwa pembelajaran ideal adalah pembelajaran yang mampu membuat siswa aktif, mencapai tujuan pembelajaran secara efektif, dapat mendorong kreativitas siswa, pembelajaran berpusat pada siswa dan kegiatan berlangsung dalam suasana yang menyenangkan. Oleh karena itu, penting bagi guru untuk menciptakan suasana pembelajaran yang lebih bermakna dan menambah keterlibatan siswa.

Berdasarkan permasalahan yang muncul, maka alternatif cara yang dijadikan solusi oleh peneliti adalah menerapkan model pembelajaran *Quantum Teaching* di kelas IV SDN Kaliwungu 2. De Porter dkk (2013) menyatakan bahwa model ini mampu membuat proses belajar dengan menyertakan segala interaksi, kaitan dan perbedaan yang terjadi di kelas. Fokus dari pembelajaran ini adalah adanya hubungan dinamis antara guru dan siswa dengan memanfaatkan dan memaksimalkan seluruh aktivitas, potensi, sarana-prasarana yang muncul. Ditinjau dari prinsip utama pembelajaran *Quantum Teaching*.

Berdasarkan paparan permasalahan dan solusi pemecah masalah yang diusulkan, hipotesis penelitian ini adalah apabila model pembelajaran *Quantum Teaching* diterapkan di kelas IV SDN Kaliwungu II, maka keaktifan siswa dan hasil belajar siswa meningkat. Peneliti tertarik untuk melakukan penelitian tindakan kelas yang bertujuan untuk mendeskripsikan penerapan proses pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran *Quantum Teaching* dan mengetahui peningkatan dari keaktifan dan hasil belajar siswa kelas IV SDN Kaliwungu II

METODE

Pada penelitian ini menggunakan metode pendekatan tindakan kelas yaitu kualitatif interaktif. Kualitatif interaktif merupakan studi mendalam yang menggunakan teknik pengumpulan data langsung dari orang dalam lingkungan alamiahnya. Penelitian ini dilakukan di dalam kelas guna memperbaiki pembelajaran dan meningkatkan proses belajar mengajar siswa pada kelas tertentu. Hal ini sesuai dengan tujuan dari PTK menurut Mulia dan Suwarno (2016) yaitu untuk memperbaiki dan meningkatkan kualitas pembelajaran di kelas secara terus menerus. Penelitian dengan pendekatan ini dapat membantu peneliti membuat gambaran menyeluruh dengan deskripsi yang detail terkait penerapan tindakan yang dilakukan di kelas.

Penelitian tindakan kelas di kelas IV SDN Kaliwungu II dilaksanakan dalam 2 siklus. Siklus I merupakan pelaksanaan awal tindakan dilakukan setelah perencanaan. Sedangkan siklus II menjadi proses tindak lanjut dari hasil penelitian pada siklus I. Setiap siklus dilaksanakan selama 2 kali pertemuan yang masing-masing pertemuan 2 jam pelajaran. Setiap 1 jam pelajaran di SD dilaksanakan selama 35 menit. Sehingga dalam 1 kali pertemuan dalam setiap siklus dilaksanakan selama kurang lebih 70 menit. Pada pertemuan 1 dilakukan kegiatan pembelajaran seperti biasa begitu juga dengan pertemuan 2. Di pertemuan 2, kegiatan diakhiri dengan tes evaluasi formatif.

Setiap siklus dilakukan dengan tahapan-tahapan sesuai bagan penelitian tindakan kelas. Kegiatan penelitian meliputi empat tahapan diantaranya perencanaan (Plan), pelaksanaan (Act), observasi (Observation), dan refleksi (Reflection). Tahapan ini mengacu pada pedoman model PTK yang dikembangkan oleh Kemmis & McTaggart (2014). Tahap perencanaan terdiri dari merancang RPP, merancang media pembelajaran dan lembar kegiatan siswa, menyusun instrumen penelitian dan menyusun tes evaluasi formatif. Pada tahapan pelaksanaan, peneliti mengimplementasikan isi rancangan pembelajaran berbasis model pembelajaran *Quantum Teaching*. Tahap observasi dilakukan dengan mengamati proses tindakan model pembelajaran *Quantum Teaching*. Tahap refleksi merupakan kegiatan dimana peneliti berpikir ulang dan menganalisis implementasi tindakan pembelajaran dengan menerapkan model pembelajaran *Quantum Teaching* di kelas.

Jenis data yang digunakan pada penelitian tindakan kelas ini terdiri dari data kualitatif. data kualitatif didapatkan dari data proses keterlaksanaan model Quantum Teaching dan aktivitas siswa selama proses belajar mengajar berlangsung. Sumber data pada penelitian ini yaitu siswa kelas IV SD Negeri Kaliwungu II, guru kelas IV SD Negeri Kaliwungu II dan dokumentasi perangkat pembelajaran yang relevan.

Lokasi penelitian dilakukan di kelas IV SDN Kaliwungu II yang terletak di Jl Halmahera No 21, Kaliwungu, Kec. Jombang, Kab. Jombang Provinsi Jawa Timur. Subjek penelitian dalam penelitian ini dilakukan adalah siswa kelas IV SDN Kaliwungu II pada semester genap tahun pelajaran 2022/2023. Waktu pelaksanaan penelitian di SDN Skaliwungu II dilakukan pada bulan Januari-februari 2022/2023.

Teknik pengumpulan data meliputi observasi, wawancara, dokumentasi dan tes. Teknik analisis data penelitian ini menggunakan analisis data kualitatif. Adapun proses analisis data kualitatif ini mengacu pada analisis data kualitatif menurut Akbar (2013) yang meliputi pemaparan fakta-fakta, reduksi data, kategorisasi dan interpretasi. Kemudian penarikan kesimpulan didasarkan pada proses keterlaksanaan model pembelajaran Quantum Teaching.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Penelitian dimulai dengan studi pendahuluan kegiatan belajar mengajar di kelas IV SDN Kaliwungu 2 pada hari 8 Februari 2022 Berdasarkan studi pendahuluan tersebut, menunjukkan bahwa variasi model pembelajaran yang diterapkan masih kurang. Pembelajaran yang masih berpusat pada guru dan pemberian tugas yang berkelanjutan dapat menciptakan kejenuhan bagi siswa. Apalagi sumber belajar yang memfasilitasi siswa untuk belajar terbatas. Sehingga keterlibatan siswa dalam proses belajar mengajar juga kurang. Keaktifan siswa di kelas IV SDN Kaliwungu 2 masih kurang. Siswa yang kurang aktif masih mendominasi. Pembelajaran yang kurang menarik dapat menjadikan siswa kurang antusias. Kurangnya kegiatan yang mampu mendorong siswa untuk aktif dapat menjadi permasalahan keaktifan siswa muncul. Terkait dengan hasil belajar siswa sebelum tindakan menunjukkan hasil yang masih rendah. Siswa yang mampu mencapai nilai KKM adalah 10 siswa, sedangkan 10 siswa lainnya belum tuntas hasil belajarnya.

Setelah menganalisis permasalahan dan solusi yang digunakan berupa penerapan model Quantum Teaching, peneliti bersama guru kolaborator melaksanakan tindakan siklus I. Muatan yang dibahas adalah Bahasa Indonesia, IPS, dan PPKn. Materi yang diberikan berdasarkan tema 7 (Indahnya Keragaman di Negeriku) subtema 1 (Keragaman Suku Bangsa dan Agama di Negeriku) pembelajaran 3 dan 4. Siklus I dilaksanakan pada 25-26 Januari 2022 dengan rincian pertemuan pertama pada 25 Januari 2022 dan pertemuan kedua pada 26 Januari 2022.

Berdasarkan data hasil observasi siklus I pertemuan 1 dan pertemuan 2, diperoleh temuan penelitian antara lain: (1) peneliti dalam melaksanakan pembelajaran menggunakan model Quantum Teaching dengan langkah TANDUR masih belum terlaksana dengan optimal. Ada tahapan-tahapan yang belum dilaksanakan dengan baik, (2) interaksi antara peneliti dan siswa kurang luwes. Sehingga, peneliti kurang optimal dalam mengajak siswa aktif. Banyak siswa yang masih menunjukkan sikap takut salah dan malu menjawab, (3) pada saat tahapan demonstrasi, kegiatan yang dilakukan belum terkondisikan dengan baik, (4) menumbuhkan minat siswa melalui stimulus pertanyaan saja masih kurang memberikan dampak terhadap ketertarikan siswa terhadap materi, (5) tahapan ulangi dan rayakan berlangsung dengan optimal dalam siklus I. Pemberian reward dan pengakuan terhadap kerja keras siswa membuat siswa senang dan lebih semangat dalam belajar. Namun, ada beberapa siswa yang masih belum mampu mengingat materi dengan baik, (6) sesuai dengan hasil observasi, keaktifan siswa di kelas IV pada saat pembelajaran masih kurang. Masih ada beberapa siswa yang kurang memperhatikan temannya saat presentasi. Banyak siswa yang ramai sendiri saat kegiatan membaca. Aspek keaktifan siswa masih belum muncul secara keseluruhan dengan optimal, dan (7) hasil belajar siswa pada siklus I menunjukkan hasil yang lebih baik, tetapi ketuntasan siswa masih belum memenuhi kriteria keberhasilan dan rata-rata masih setara dengan KKM sekolah.

Berdasarkan hasil refleksi pada penerapan model pembelajaran Quantum Teaching, pelaksanaan tindakan berjalan dengan lancar dan kronologis, tetapi belum mencapai hasil yang sempurna karena masih ada hambatan terkait keaktifan siswa, hasil belajar dan proses pelaksanaannya. Oleh karena itu, tindakan Quantum Teaching ini masih perlu perbaikan proses pembelajaran melalui pelaksanaan tindakan siklus II. Bertolak dari refleksi tindakan siklus I, maka peneliti dan guru kolaborator mengadakan perbaikan terhadap kegiatan pembelajaran sebagai rencana terevisi. Muatan yang dibahas masih sama yaitu adalah Bahasa Indonesia, IPS,

dan PPKn. Materi yang diberikan berdasarkan tema 7 (Indahnya Keragaman di Negeriku) subtema 2 (Indahnya Keragaman Budaya Negeriku) pembelajaran 3 dan 4. Siklus II dilaksanakan pada 10-11 Februari 2022 dengan rincian pertemuan pertama pada 10 Februari 2022 dan pertemuan kedua pada 11 Februari 2022. Setelah pelaksanaan tindakan siklus II dilakukan, peneliti dan guru kolaborator melakukan refleksi. Adapun hasil refleksi siklus II antara lain: (1) proses pembelajaran yang telah dirancang guru bertolak dari hasil yang dicapai telah berjalan dengan lancar dan memenuhi target yang diharapkan. (2) keterlaksanaan model Quantum Teaching lebih terorganisir dengan baik. Stimulus-stimulus yang beragam seperti pertanyaan dan media dapat memberikan motivasi kepada siswa dalam mengembangkan minat belajarnya, (3) keaktifan siswa dalam siklus II mengalami peningkatan dari siklus I. Melalui pendekatan dan interaksi bersama siswa memungkinkan siswa terlibat dalam segala aktivitas belajar. Aktivitas yang terdiri dari visual activities, oral activities, writing activities, emotional activities, motorik activities, dan mental activities muncul dalam setiap kegiatan pembelajaran sesuai indikator dan (4) hasil belajar siswa kelas IV yang dicapai menunjukkan hasil yang signifikan. Hal ini ditunjukkan dari peningkatan yang diperoleh siswa setelah tindakan model Quantum Teaching yaitu pada siklus I diperoleh nilai rata-rata 61 dengan persentase ketuntasan sebesar 55%. Sedangkan pada siklus II diperoleh nilai rata-rata 73 dengan peningkatan persentase ketuntasan mencapai 80%.

Perbaikan yang diterapkan di siklus II menunjukkan hasil bahwa keterlaksanaan proses pembelajaran dengan model Quantum Teaching sudah diterapkan secara berurutan dan sesuai dengan prosedur. Keaktifan siswa juga mengalami peningkatan. Hal ini ditunjukkan dari lebih banyak siswa yang melaksanakan aktivitas-aktivitas belajar. Contohnya ketika siswa diberikan kesempatan mendemonstrasikan pengetahuannya melalui puzzle, siswa terlihat antusias menyelesaikan dengan cepat.

Model Quantum Teaching yang diterapkan di kelas IV SDN Kaliwungu 2 berjalan sesuai dengan prosedur dan berurutan. Langkah tumbuhkan yang dilakukan dengan stimulus pertanyaan dan media yang menarik seperti miniatur rumah adat dan peta Indonesia membuat siswa lebih tertarik dan tumbuh rasa ingin tahunya. Minat siswa dapat berkembang apabila siswa diikutsertakan dalam proses belajar seperti dalam interaksi dalam kegiatan tanya jawab dan bereksplorasi bersama dengan memanfaatkan media yang ada. Hal ini sesuai dengan pendapat Tambunan (2018) yang menyatakan bahwa dalam model Quantum Teaching pada tahap tumbuhkan guru harus berusaha mengikutsertakan siswa dalam proses belajar. Pemberian apersepsi, interaksi, motivasi, eksplorasi dan stimulus yang tepat dapat membuat siswa tertarik untuk mengikuti rangkaian kegiatan pembelajaran. Menggali manfaat mempelajari materi yang dilakukan oleh guru dan siswa juga menjadi cara dalam menumbuhkan minat belajar siswa. Hal ini sesuai dengan prinsip model Quantum Teaching yang dikemukakan De Porter dkk (2013) yaitu "Apakah Manfaatnya Bagiku" (AMBAK). Guru sebisa mungkin perlu memasuki alam pikiran siswa dan menanamkan bahwa apa yang dipelajari memberikan manfaat yang besar dalam kehidupannya.

Tahapan namai diwujudkan dengan membimbing siswa dalam menemukan konsep menggunakan kata kunci sederhana dan dibantu sumber belajar. Hal ini sesuai dengan konsep langkah namai yang dikemukakan oleh pencetus model Quantum Teaching De Porter dkk (2013) yang menyatakan bahwa guru perlu menyiapkan kata kunci yang mudah dimengerti siswa, konsep yang jelas dan kegiatan yang dapat dilakukan oleh siswa. Langkah namai juga sudah tepat apabila dilakukan setelah menciptakan pengalaman langsung bagi siswa. Sehingga, pengetahuan awal siswa dapat terkonsep dan berkesan bagi siswa. Sesuai dengan pendapat dari Tambunan (2018) bahwa tahapan penamaan setelah pengalaman akan membuat konsep tersebut lebih bermakna dan berkesan. Melalui penamaan ini juga, siswa akan terpacu kognitifnya untuk memberikan identitas, menguatkan dan memberikan definisi sesuai dengan apa yang diperoleh.

Pada siklus I, tahapan demonstrasikan dilakukan dengan cara menyampaikan hasil diskusi kelompok di depan kelas, permainan menghubungkan gambar suku bangsa dengan asal daerahnya, dan permainan menempel kata-kata bahasa daerah yang sepadan dengan bahasa Indonesia secara berpasangan. Pada siklus II ini, tahapan demonstrasikan diwujudkan dalam kegiatan menyampaikan hasil diskusi kelompok, kompetensi antar kelompok dalam hal mengidentifikasi nama, asal daerah dan keunikan dari beberapa rumah adat, dan guru memanfaatkan puzzle untuk siswa sebagai bentuk permainan yang menyenangkan. Siswa terlihat sangat antusias pada kegiatan demonstrasi dilihat dari ketertarikan siswa dalam menyelesaikan pekerjaannya. Kegiatan yang menyenangkan seperti permainan sederhana dapat membantu siswa untuk lebih antusias. Hal ini sesuai dengan pendapat De Porter dkk (2013) yang menyatakan bahwa pada tahap demonstrasikan guru menyediakan kesempatan bagi siswa untuk memperagakan atau menunjukkan apa yang telah mereka

ketahui. Sejalan dengan pendapat Tambunan (2018) yang menyebutkan bahwa tahap demonstrasi dapat dilakukan dengan menyajikan hasil diskusi di depan kelas, permainan dan menunjukkan pekerjaan siswa. Melalui kegiatan ini, siswa akan lebih mudah dalam memahami dan mengingat materi.

Tahapan ulangi pada siklus I dan II dilakukan pada kegiatan akhir sebelum siswa melakukan evaluasi dan menutup pembelajaran. Guru melakukan tahap ulangi dengan cara mengajak siswa merangkum dan menyimpulkan hasil pembelajaran yang telah dilakukan. Setelah membimbing siswa menyimpulkan, guru memberikan beberapa pertanyaan untuk melatih ingatan siswa. Hal ini membuktikan pernyataan dari De Porter dkk (2013) bahwa tahapan ulangi pada model Quantum Teaching dapat memperkuat koneksi saraf siswa sehingga materi belajar dapat bertahan lebih lama dalam ingatan siswa. Tahapan ulangi dapat diwujudkan melalui kegiatan merangkum, memberikan penguatan materi, memberi kesempatan siswa untuk menyimpulkan bersama materi yang telah dipelajari, dan melakukan tanya jawab secara singkat untuk melatih ingatan siswa.

Tahapan rayakan pada siklus I dan siklus II diwujudkan di setiap kegiatan pembelajaran. Kegiatan seperti tanya jawab, permainan, dan diskusi diakhiri dengan memberikan pujian dan mengapresiasi usaha siswa. Contohnya ketika permainan selesai dilakukan, guru memberikan reward kepada siswa dan kelompok yang mampu menyelesaikan dengan baik. Siswa sangat antusias ketika mendapatkan apresiasi dari guru. Siswa juga terlihat lebih semangat. Berdasarkan paparan data tersebut, menunjukkan bahwa tahap rayakan memberikan dampak untuk memotivasi siswa. Sesuai dengan yang disampaikan oleh De Porter dkk (2013) bahwa melalui kegiatan perayaan dapat menghargai usaha, ketekunan dan kepercayaan diri siswa. Sehingga dapat dikatakan bahwa tahap rayakan pada model Quantum Teaching yang dilakukan dengan cara memberikan pujian dan apresiasi dapat melatih kepercayaan diri dan memotivasi siswa untuk belajar.

Model Quantum Teaching yang diterapkan di kelas IV SDN Kaliwungu 2 dapat meningkatkan keaktifan siswa. Hal ini dibuktikan dari munculnya indikator-indikator pada aspek keaktifan siswa. Pada aspek visual activities, menunjukkan bahwa siswa terlihat tertib dalam kegiatan membaca. Siswa memperhatikan penjelasan guru dengan baik dilihat dari respon siswa yang dengan cepat menjawab pertanyaan ketika peneliti bertanya dan membimbing siswa. Media pembelajaran berupa gambar dan miniatur yang disediakan membuat siswa lebih tertarik. Pada aspek oral activities, menunjukkan bahwa siswa mulai berani untuk bertanya kepada guru. Hal ini terlihat ketika peneliti berkeliling membimbing siswa diskusi, masing-masing kelompok tidak malu untuk bertanya hal sulit kepada guru. Hampir semua siswa aktif dalam berdiskusi. Pada aspek writing activities, menunjukkan bahwa siswa membuat rangkuman dengan spontan tanpa diminta terlebih dahulu oleh guru. Pada saat kegiatan diskusi, setiap kelompok bekerja sama mengerjakan LKPD dengan baik. Pada aspek emotional activities, menunjukkan bahwa siswa sangat antusias dalam kegiatan bermain salah satunya puzzle. Suasana kelas terlihat lebih kondusif dan siswa tidak berebut untuk menjawab atau berpendapat. Hampir semua siswa sudah mulai berani untuk tampil di depan kelas. Pada aspek motoric activities, menunjukkan bahwa semua siswa cukup aktif dalam melakukan diskusi dan mempresentasikan hasil diskusinya. Siswa lebih terkondisikan dengan baik. Mereka maju ke depan ketika ditunjuk oleh guru. Sehingga, siswa tidak saling berebut untuk mendapat giliran. Pada aspek mental activities, menunjukkan bahwa siswa mampu memecahkan soal dengan baik yang terlihat ketika proses diskusi berlangsung. Hampir semua siswa mampu menghubungkan konsep dengan benar karena peneliti memberikan kata kunci yang lebih sederhana dan berhubungan dengan kehidupan sehari-hari.

Peningkatan keaktifan siswa terjadi karena siswa sudah beradaptasi dengan kegiatan model Quantum Teaching dan intensitas interaksi antara guru dan siswa membuat siswa lebih aktif dan tidak malu untuk bertanya maupun menjawab pertanyaan. Langkah demonstrasi yang dilakukan dengan permainan yang menarik dan menyenangkan juga mendukung siswa untuk lebih aktif dan bersemangat untuk belajar. Hal ini terlihat dari antusiasme siswa dalam mengerjakan permainan menempel dan puzzle selama tindakan model Quantum Teaching tahap demonstrasi. Siswa lebih tertantang jika mereka mendemonstrasikan pengetahuannya melalui kompetisi. Sesuai dengan pendapat Santrock (2014) menyatakan bahwa siswa lebih termotivasi untuk belajar terlibat dalam tantangan yang sesuai dengan kemampuan dan menerima hadiah. Cara guru memberikan kesempatan pada siswa mendemonstrasikan pengetahuannya dengan kegiatan yang menarik membuat siswa lebih aktif dan bersemangat.

SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dipaparkan, maka dapat ditarik beberapakesimpulan diantaranya pelaksanaan proses pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran Quantum Teaching untuk meningkatkan keaktifan dan hasil belajar siswa kelas IV SDN kaliwungu II jombang sudah terlaksana sesuai dengan prosedur dan berurutan dengan optimal dan efektif. Sehingga, tercipta suasana belajar yang menyenangkan dan dapat mencapai tujuan pembelajaran yang diharapkan.

Penerapan model pembelajaran Quantum Teaching yang diterapkan di kelas IV SDN kaliwungu II jombang mampu meningkatkan keaktifan siswa. Proses pembelajaran dengan kegiatan yang bervariasi dan melibatkan siswa dalam setiap kegiatan, membuat siswa lebih aktif dalam proses pembelajaran. Aspek-aspek keaktifan siswa yang terdiri dari visual activities, oral activities, writing activities, mental activities, emotional activities, dan motor activities dapat terpenuhi secara optimal.

Penerapan model pembelajaran Quantum Teaching juga menunjukkan hasil bahwa model ini dapat meningkatkan hasil belajar siswa kelas IV SDN kaliwungu II jombang. Pada siklus I, diperoleh hasil bahwa persentase ketuntasan belajar mencapai 55% dengan nilai rata-rata 61. Persentase ketuntasan belajar secara klasikal meningkat sebesar 15% dari persentase sebelum tindakan. Nilai rata-rata juga mengalami peningkatan dari 56 menjadi 61 pada siklus II persentase ketuntasan belajar siswa secara klasikal juga mengalami peningkatan. Ketuntasan hasil belajar secara klasikal setelah diberi tindakan siklus II mencapai 80% dimana presentase ini meningkat tinggi sebesar 25% dari siklus I. Rata-rata yang didapatkan pada siklus II mencapai angka 73 lebih tinggi dari pada rata-rata siklus I.

DAFTAR PUSTAKA

- Astrini, D. W. ., Khotimah, K. ., & Cholifah, P. S. . (2021). Penerapan Model Pembelajaran Quantum Teaching untuk Meningkatkan Keaktifan dan Hasil Belajar Siswa Kelas IV SD. *Jurnal Pembelajaran, Bimbingan, Dan Pengelolaan Pendidikan*, 1(8), 665–675.
- Akbar, S. (2013). *Penelitian Tindakan Kelas*. Yogyakarta: Cipta Media.
- Ali, H.G.(2013). Prinsip-Prinsip Pembelajaran dan Implikasinya Terhadap Pendidik dan Peserta Didik. *Jurnal Al-Ta'dib*, 6(1), 31-42.
- Bujuri, D.A. (2018). Analisis Perkembangan Kognitif Anak Usia Dasar. *Jurnal Literasi*, 9(1), 37-50.
- DePorter, B., Reardon, M., & Nourie, S.S. (2013). *Quantum Teaching Mempraktikkan Quantum Learning di Ruang-Ruang Kelas*. Bandung: Mizan Media Utama.
- Kemmis, S., McTaggart, R., & Nixon, R. (2014). *The Action Research Planner Doing Critical Participatory Action Research*. London: Springer.
- Mulia, D.S. & Suwarno. (2016). PTK (Penelitian Tindakan Kelas) dengan Pembelajaran Berbasis Kearifan Lokal dan Penulisan Artikel Ilmiah di SD Negeri Kalisube Banyumas. *Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 9(2), 1-11.
- Nurfirdaus, N. & Hodijah, N. (2018). Studi Tentang Peran Lingkungan Sekolah dan Pembentukan Perilaku Sosial Siswa SDN 3 Cisantana. *Jurnal Ilmiah Educator*, 4(2), 113-129.
- Santrock, J.W. (2014). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Salemba Humanika.
- Setyosari, P. (2014). Menciptakan Pembelajaran yang Efektif dan Berkualitas. *Jurnal Inovasi dan Teknologi Pembelajaran*, 1(1), 20-30.
- Sugiyarti, L., Arif, A., & Mursalin. (2018). Pembelajaran Abad 21 di SD. *Jurnal disajikan dalam Prosiding Seminar dan Diskusi Nasional Pendidikan Dasar, Universitas Negeri Jakarta, Jakarta*, 31 Januari.
- Susanti, S. & Miaz, Y. (2020). Peningkatan Hasil Belajar Siswa pada Tematik Terpadu dengan Menggunakan Model Quantum Teaching di Sekolah Dasar. *Jurnal Inovasi Pembelajaran SD*, 8(9), 22-30.
- Tambunan, R. (2018). Penerapan Model Pembelajaran Quantum Teaching untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas VI A SDN 011 Bukit Gajah Kecamatan Ukui. *Jurnal Primary*, 5(3), 341-360.

