

## **BAB V PENUTUP**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di SDN 53 Kampung Jambak tahun pelajaran 2022/2023 pada siswa kelas V, menunjukkan bahwa Berdasarkan pelaksanaan penelitian, berikut ini dijelaskan kesimpulan yang dinyatakan sebagai berikut:

1. Kemampuan komunikasi siswa SD Negeri 53 Kampung Jambak Kota Padang dapat meningkat dengan menggunakan model *reciprocal teaching* pada siklus I pada kemampuan *Written text* siklus I persentasenya sebesar 66,3% meningkat menjadi 83,05% pada siklus II, kemampuan *drawing* siklus I presentase rata-rata sebesar 88,05% meningkat menjadi 98,2% pada siklus II, dan kemampuan *mathematical expression* pada siklus I presentase rata-rata sebesar 51,7% meningkat menjadi 79,45% pada siklus II.
2. Observasi aktivitas guru kelas V di SDN 53 Kampung Jambak Kota Padang dapat meningkat dengan menggunakan model pembelajaran *reciprocal teaching* pada siklus I rata-rata sebesar 74,74% meningkat menjadi 94,42% pada siklus II.

### **B. Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti maka dapat diketahui adanya peningkatan kemampuan komunikasi matematis siswa kelas V melalui model *reciprocal teaching*. Akan tetapi tidak dapat dipungkiri masih

ditemukan kekurangan dalam pelaksanaannya. Maka dari itu peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Kepada peserta didik bagi peserta didik di harapkan bersungguh- sungguh pada saat mengikuti proses pembelajaran berlangsung. Tingkatkan lagi untuk belajar komunikasi dengan baik dan benar.
2. Kepada guru model *reciprocal teaching* salah satu alternatif model pembelajaran untuk meningkatnya kemampuan komunikasi matematis siswa. Hendaknya menggunakan media pembelajaran agar peserta didik lebih mudah menerima dan memahami pelajaran.
3. Kepala sekolah diharapkan mengadakan pembinaan kepada pendidik dalam model mengajar dan melengkapi fasilitas yang dibutuhkan dalam pembelajaran.
4. Bagi penelitian selanjutnya, agar dapat menggunakan model pembelajaran *reciprocal teaching* lebih efektif lagi sehingga dapat meningkatkan kemampuan komunikasi dan hasil belajar siswa di semua mata pelajaran.

## DAFTAR RUJUKAN

- Ariani, Dessy Noor. 2017. *Strategi Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa SD/MI*. Jurnal: Madrasah Ibtidiyah. Vo. 3, No. 1.
- Arikunto, Suharsimi, dkk. 2015. *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta. PT Bumi Aksara.
- Djamarah, Syaiful Bahri. 2002. *Psikologi Belajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Effendi, Nursyirwan. 2013. Jurusan Pendidikan IPA, Fakultas Keguruan, UNISMUH Sidoarjo. *Pendekatan Pengajaran Reciprocal Teaching Berpotensi Meningkatkan Ketuntasan Hasil Belajar Biologi Siswa SMA*. *Jurnal Pendidikan*. Vol.2 no.1
- Fitriah, Putri Imaratul, Bambang Yulianto & Ratih Asmarani. 2020. *Meningkatkan Keterampilan Komunikasi Siswa Melalui Penerapan Metode Every Is A Teacher Here*". *Jurnal of Education Action Research*.
- Hadiyanto. 2017. *Kemampuan Komunikasi Matematis dalam Pembelajaran Matematika*. Jurnal Ad Math Adu.
- Hasibuan, Sukriadi. Weni Aulia & Ulfahma Daulya. 2021. *Peningkatan Hasil Belajar Siswa Pada Subtema Keanekaragaman Hewan dan Tumbuhan Menggunakan Model PBL Kelas IV SDN 101040 Aek Sigma Kabupaten Padang Lawas Utara*. *Jurnal Pendidikan Dasar*. Vol 1 No 2.
- Hataruk, Erika Elni, Dewi Anzelni, Antonius Remigus Abi & Patri Janson. 2021. *Penerapan Model Pembelajaran Reciprocal Teaching untuk Membangun Meningkatkan Hasil Belajar Siswa di Sekolah Dasar*. Jurnal: Basicedu. Vol. 5 No. 4.
- Hiadayati, Isra & Armiami. 2022. *Hubungan Kecemasan Matematis dan Komunikasi Peserta Didik Kelas X MIPA SMAN 1 Rimbio Jaya*. Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika. Vol 06, No.1.
- Julaeha, Siti & Muhammad Erihardiana. 2022. *Model Pembelajaran dan Implementasi Pendidikan HAM dalam Presektif Pendidikan Islam dan Pendidikan Nasional*. Jurnal: Religion Education Social.
- Kamarrullah. 2017. *Pendidikan Matematika di Sekolah Kita*. Al Khawarizmi Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Matematika. Vol. 1 No. 1.
- Ketong, S., Burhanudin & Wahyu Kurniati Asri. 2018. *Keaktifan Model Pembelajaran Reciprocal Teaching dalam Kemampuan Membaca Memahami Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 11 Makassar*. *Jurnal Pendidikan Bahasa Asing dan Sastra Volume 2 No.1*.

- Oktaviana, Dwi & Rahman Haryadi. 2020. *Kemampuan Penalaran Adiptif Melalui Model Melalui model Reciprocal Teaching pada Logika Matematika dan Himpunan*. SAP Susunan Artikel Pendidikan. Vol. 5.
- Pasaribu, Laili Habibah. 2015. *Penigkatan Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa Melali Pembelajaran Matematika Realistik (PMR) di Kelas VII SMP Negeri 1 NA IX-X Aek Kota Batu*. Jurnal : Sigma. Vol. 1 No 1Mei 2015. Hal. 15-14
- Pradja, Barra Purnama, Muhammad Arie Firmansyah. 2020. “*Penerapan Model Pembelajaran Reciprocal Teaching dalam Pembelajaran Matematika untuk Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Siswa*”. Jurnal Matematika dan pendidikan matematika, Vol. 2, Hal. 159-166.
- Ratna, N. K. 2013. *Teori, Metode dan Teknik Penelitian Sastra*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. Semi, M. Atar, 68.
- Rizawati, Sulaiman, & Syarina Alfiati . 2017. *Hubungan Antara Interaksi Edukatif Guru dengan Hasil Belajar Siswa Kelas VI SD Negeri 18 Banda Aceh*. Jurnal Ilmiah PGSD. Vol. 2. No. 1. 113-120)
- Sardin. 2019. *Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa Melalui Model Reciprocal Teaching*. Jurnal Penelitian Pendidikan dan Pengajaran Matematika. Vol 5. No. Hal 41-46.
- Setiawan, Muhammad Andi. 2017. *Belajar dan Pembelajaran*. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Shoimin, Aris. 2016. *68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Ar Ruz Media.
- Suyono, Hariyanto. 2017. *Belajar dan Pembelajaran Teori dan Konsep Dasar*. Bandung: PT Remaja Rodaskarya.
- Umar, Wahid. 2012. “*Membangun Kemampuan Komunikasi Matematis dalam Pembelajaran Matematika*”. Jurnal Ilmiah Program Studi Matematika STKIP Siliwangi Bandung. Vol. 1.
- Wardhani, dkk. 2010. *Pembelajaran Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika di SMP*. Yogyakarta: PTK Matematika.
- Wijanarko Yudi. 2017. *Model Pembelajaran Make A Match untuk Pembelajaran IPA yang Menyenangkan*. Jurnal: Taman Cendekia Vol. 1 No. 1