

## **BAB V** **PENUTUP**

### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil yang didapatkan selama proses perancangan ini dapat mencapai tujuan utama perancangan yaitu mendapatkan rancangan mainan stimulasi berjalan untuk anak usia 9-15 bulan. Adapun mainan stimulasi yang dibutuhkan *user* adalah mainan yang memiliki fasilitas untuk merangkak, memanjat, berdiri, dan berjalan merambat. Mainan ini menggunakan material utama yaitu busa dan kain vynil yang memiliki sifat tidak tajam dan keras sehingga aman digunakan oleh anak -anak. Stimulasi yang diberikan kepada anak adalah fasilitas yang nyaman dan aman untuk anak dapat berexplorasi dan bergerak untuk mengembangkan motorik kasar sehingga mencapai kemampuan berjalan.

Mainan ini sebaiknya digunakan dengan pendampingan langsung orang tua. Kontak fisik dan psikis yang terjadi antara orang tua dan anak menciptakan rasa aman bagi anak sehingga stimulasi yang diberikan dapat lebih maksimal untuk perkembangan kemampuan berjalan anak. Perancangan mainan ini juga mempertimbangkan kemudahan penggunaannya di rumah dengan desain yang minimalis dengan warna cerah agar tetap menarik bagi anak.

### **B. Saran Pengembangan**

1. Mainan anak merupakan bidang yang sangat penting karena dapat membantu anak dalam belajar sambil bermain terutama interaktif yang melibatkan orang tua anak agar dapat mendidik anak secara langsung. Diharapkan mainan anak dapat dikembangkan lebih banyak inovasi dengan pendekatan pada anak dan orang tua sekaligus.
2. Mainan stimulus berjalan ini juga perlu memikirkan tentang kenyamanan orang tua dalam penggunaan jangka waktu lama dikarenakan mengikuti ergonomi sang anak saja.

3. Kedepannya mainan ini dapat dikembangkan dengan sistem *folding* atau *knowdown* agar lebih praktis dan efisien dalam penggunaanya di rumah.



## DAFTAR PUSTAKA

- Adolph, K. E., & Robinson, S. R. (2015). *Motor Development*. Handbook of Child Psychology and Developmental .
- 'Ainii, Q. (2016). *Gambaran Tumbuh Kembang Anak Bawah Dua Tahun (Badut) yang Memiliki Ibu Bekerja atau Tidak Bekerja di Kelurahan Bendogerit Kecamatan Sanawetan Kota Blitar*. Jurnal Ners dan Kebidanan , 304.
- Anditia, R. (2010 ). *101 Hal Penting Merawat Bayi yang Wajib Anda Ketahui* . Yogyakarta: Katahati .
- Anwar, H. M. (2003). *Perkembangan Gerak Motorik Kasar (Motor Milestone Anak Umur 4 -18 Bulan. Laporan Akhir Penelitian Studi Motor Milestone Untuk Pembuatan KMS Perkembangan Anak*. Jakarta: Puslitbang Gizi.
- Asmuddin, & Salwiah. (2020). Meningkatkan Motorik Kasar Anak Melalui Metode Bermain. *Jurnal Amal Pendidikan*, 43-44.
- ASQ. (2024, Mei Rabu). *LEARN ABOUT QUALITY*. Retrieved from ASQ: <https://asq.org/quality-resources/affinity>
- Aziz, H., Ajhuri, K. F., & Humaida, R. (2021). *Efektivitas Permainan Bola dan Rintangan untuk Stimulasi Perkembangan Motorik Kasar Anak Usia 4-6 Tahun*. Golden Age: Jurnal Ilmiah Tumbuh Kembang Anak Usia Dini, 171.
- Azzahra, O., & Rohmah, E. Y. (2022). *PERAN ORANG TUA DALAM MENSTIMULASI PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS ANAK*. PROSIDING Loka Karya Pendidikan Islam Anak Usia Dini IAIN Ponorogo “Pengembangan Kognitif Anak Usia Dini” Tahun 2022.
- Bappenas. (2012). *Pengatahan Tentang Program Spesifik 1000 Hari Pertama Kehidupan pada Ibu Hamil di Bogor*. Jakarta .
- Creation, F. (2024, mei Rabu). *Foam Creation*. Retrieved from [https://foamcreations-com.translate.goog/en/news/what-is-eva-foam-and-what-are-its-common-applications?\\_x\\_tr\\_sl=en&\\_x\\_tr\\_tl=id&\\_x\\_tr\\_hl=id&\\_x\\_tr\\_pto=rq](https://foamcreations-com.translate.goog/en/news/what-is-eva-foam-and-what-are-its-common-applications?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=rq)
- Darwani, A. K. (2017). *Pop Art di Indonesia* . Jurnal Desain , 143-152.
- E Yuriastien, D. P. (2009). *Games Therapy untuk Kecerdasan Bayi dan Balita*. Jakarta: Wahyu Media.
- Farida, M., & Regil, S. (2021). *Pentingnya Mengembangkan Fisik Motorik Anak Sejak Dini*. Jurnal Pendidikan Tambusai, 9770-9771.
- Faridah, I. N., & Rachmaniyah, N. (2018). *Penerapan Gaya Modern Urban pada Interior Sebuah Perusahaan Bisnis Properti*. JURNAL SAINS DAN SENI ITS, F175.
- Febrina Suci Hati, P. L. (2016). *Pengaruh Pemberian Stimulasi pada Perkembangan Anak Usia 12-36 Bulan di Kecamatan Sedayu Bantul*. Journal Ners and Midwifery Indonesia , 46.
- Fudyartanta, K. (2011). *Psikologi Umum*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Hernia, H. (2013). *Kemampuan Mengenal Warna Pada Anak Usia 4-5 Tahun Di TK Segugus III Kecamatan Panjatan Kabupaten Kulon Progo*. Skripsi.
- Hunter, K. (2016). *Baby Walkers*. <http://www.kidsafensw.org/>.

- Hurlock. (1993). *Perkembangan Anak*. Jakarta : Erlangga.
- Iqbal, S., & Taib, T. A. (2022). *A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW ON ORGANIZATIONAL*. Pakistan Journal of Social Research.
- Ir. Herry Kapugu, M. (2017). *Kajian Konsep Arsitektur Minimalis Zen Tadao Ando Pada Bangunan Church Of The Light*. Jurnal Arsitektur DASENG UNSRAT Manado , 121.
- Irwanto. (2013). *Penggunaan BABY WALKER*. Ikatan Dokter Indonesia.
- Islam, R. (2005). *PRIORITIZATION OF IDEAS IN AN AFFINITYDIAGRAM BY THE AHP:AN EXAMPLE OF K-ECONOMY*. *IIUM Journal of Economics and Management* 13, no.1 , 2.
- IT, F. (2024, Mei Rabu). *Apa Itu Kayu Pinus? Kekurangan & Kelebihan Serta Manfaatnya!* Retrieved from Lantai Kayu Indonesia: <https://www.lantaikayu.biz/blog/mengenal-kayu-pinus.html>
- Kementrian. (2020). *Perkembangan Anak Usia Dini*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, Republik Indonesia.
- Khadijah. (2016). *Perkembangan Anak Usia Dini*. Medan: Perdana Publishing.
- Magiill, R. &. (2014). *Motor Learning and Control*. Singapore: McGraw-Hill.
- Mangiill, R. &. (2014). *Motor Learning and Control*. Singapore : McGraw-Hill.
- Mayesty, M. (1990). *Creative Activitis For Young Children 4th ed : Play, development, and Creativity*. New York: Delmark Publiser Inc.
- Mutiah, D. (2010 ). *Psikologi Bermain Anak Usia Dini* . Jakarta : Kenacan.
- N.P Putri, A. R. (2016). *Pengaruh Konstruktif Terhadap Kemampuan Konstruktif Terhadap Kemampuan Motorik Halus Anak Kelompok A2 Rabaitulmuttaallim Tegalinggah*. e-Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini Universitas Pendidikan Ganesha Jurusan Pendidikan Guru Pendidikan Anak, Vol.4 No.3.
- N.P Putri, A. R. (2016). *Pengaruh Konstruktif Terhadap Kemampuan Konstruktif Terhadap Kemampuan Motorik Halus Anak Kelompok A2 Rabaitulmuttaallim Tegalinggah* . e-Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini Universitas Pendidikan Ganesha Jurusan Pendidikan Guru Pendidikan Anak , Vol.4 No.3 .
- Nova, D. E. (2019). *Peran Orang Dewasa Dalam Stimulasi Motorik Kasar Pada Anak Delayed Walking (Keterlambatan Berjalan)*. Bachelor Thesis, Universitas Ahmad Dahlan, 8.
- Pipa Besi Jenis Dan Fungsi*. (2024, Mei Rabu). Retrieved from Pasti Group: <https://pastigroup.co.id/news/pipa-besi-jenis-dan-fungsi/>
- Polarin. (2024, Mei 28). *Insulasi Pipa*. Retrieved from Polarin: <https://polarin.co.id/insulasi-pipa-dan-kegunaannya/>
- Prof. Dr. A. Muri Yusuf, M. (2019). *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif & Penelitian Gabungan*. Jakarta: Kencana.
- Rasyid, H., Mansur, & Suratno. (2009). *Asesmen perkembangan anak usia dini*. Yogyakarta: Multi Pressindo.
- Romadhon, R. (2024, Mei 28). *Berbagai Jenis Busa Untuk Bahan Sofa Berkualitas*. Retrieved from Santi Mebel Jogja: <https://furniturejogja.com/jenis-busa-sofa/>
- Rosmiyati, A. S. (2017). *Hubungan Pemberian Asi Eksklusif dengan Perkembangan Motorik Bayi Usia 6 Bulan di BPS Maria Suroso Bandar Lampung Tahun 2017*. Jurnal Dunia Kemnas, 209.

- Sadiman, I. S. (2023). *Analisis Stimulasi Kemampuan Berjalan pada Bayi Usia 9 – 12 Bulan di*. Media Informasi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya Volume 19, Nomor 1,2023| 63, 63.
- Safira, & Fidesrinur. (2018). *PENINGKATAN KEMAMPUAN MENGENAL BENTUK GEOMETRI MELALUI MAZE GEOMETRI PADA ANAK USIA 4-5 TAHUN*. *Jurnal AUDHI*, Vol. 1, No. 1, 4.
- Setyowati, H. (2008). *Bayi Cerdas Kenapa Tidak?* Jakarta : EGC.
- Soetjiningsih. (1995). *Tumbuh Kembang Anak*. Jakarta: EGC.
- Sofia. (2024, Mei 28). *Apa itu Besi Beton / Jenis, Fungsi, dan Proses Pembuatannya*. Retrieved from SMS Perkasa:  
<https://www.smsperkasa.com/blog/apa-itu-besi-beton>
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sulastri, N. M. (2023). *IDENTIFIKASI PERMASALAHAN MOTORIK KASAR PADA ASPEK BERJALAN ANAK USIA 12-18 BULAN DAN PEMBANDINGAN ANAK SEUSIANYA*. *Jurnal Cahaya Mandalika*, 1505-1507.
- Sulistriyani, T., Yoshimura, A., Anam, M. S., Mexitalia, M., & Yamauchi, T. (2017). *Hubungan Antara Status Gizi dengan Kekuatan Genggaman Tangan pada Anak-Anak di Pedesaan*. Medica Hospitalia, 199.
- Suririnah. (2009). *Buku Pintar Merawat Bayi 0-12 Bulan*. Jakarta: Gramedi Pustaka Utama .
- Susanti, N., I. A., & Sulyandari, A. K. (2023). *Stimulus Perkembangan Fisik Motorik Anak Usia Dini Melalui Permainan Tradisional*. Dewantara: Jurnal Ilmiah Pendidikan, 126.
- Sutanto. (2011). *Serial Buku Nakita Panduan Tumbuh Kembang Anak : Cara Cerdas Merawat Bayi* . Jakarta: PT Penerbitan Sarana Bobo.
- Suyadi. (2009). *Psikologi Belajar PAUD* Yogyakarta . Yogyakarta : Pedagogja.
- Tjiptono. (2001). *Managemen Pemasaran dan Analisa Perilaku Konsumen* . Yogyakarta: BPEE.
- Twombly, C. (2024, mei rabu). *Performance fabrics*. Retrieved from Herculite:  
[https://www-herculite-com/blog/pvc-vinyl-fabrics-what-you-need-to-know?\\_x\\_tr\\_sl=en&\\_x\\_tr\\_tl=id&\\_x\\_tr\\_hl=id&\\_x\\_tr\\_pto=tc](https://www-herculite-com/blog/pvc-vinyl-fabrics-what-you-need-to-know?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc)
- Wahyuni, C. (2018). *Panduan Lengkap Tumbuh Kembang Anak Usia 0-5 Tahun* . Kediri : Strada Press.
- Widjaya, P. G. (2017). *Analisis Segmenting, Targeting, Positioning dan Marketing Mix pada PT.Murni Jaya* . Agora .
- Yusrika, F. (2017). *Gambaran Pengetahuan dan Sikap Ibu Tentang Perkembangan Motorik Kasar dan Halus Pada Anak Balita di Puskesmas Kuta Baro Kabupaten Aceh Besar*. Semdi Unaya , 446.