

Murhum: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini

e-ISSN: 2723-6390, hal. 1189-1202

Vol. 5, No. 1, Juli 2024

DOI: 10.37985/murhum.v5i1.598

Pengembangan Media *Busy Book* untuk Meningkatkan Literasi Anak Usia Dini

Ayunda Sayyidatul Ifadah¹, Aisyah Robiiatus Tsaaniyah², dan Nur Lu'luul Hasanah³

1,2,3 Pendidikan Islam Anak Usia Dini, Universitas Muhammadiyah Gresik

ABSTRAK. Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan media Busy Book sebagai media pengenalan literasi pada anak usia dini. Tema yang diangkat yaitu tentang makanan khas Gresik. Pengembangan ini merupakan upaya untuk meningkatkan kemampuan literasi anak usia dini sesuai dengan karakteristik pembelajaran yaitu belajar melalui bermain. Pada penelitian ini menggunakan jenis penelitian pengembangan atau Research and Development (R&D). Model pengembangan yang digunakan adalah model Borg dan Gall. Prosedur penelitian dan pengembangan yang digunakan merupakan penyederhanaan sepuluh langkah dari model Borg dan Gall yang disesuaikan dengan kebutuhan penelitian ini namun tetap mengacu pada ketentuan model pengembangan R&D Borg dan Gall. Prosedurnya yaitu menganalisis potensi dan masalah, pengumpulan data, desain produk, validasi desain, revisi desain, uji coba produk, revisi produk, uji coba pemakaian, revisi produk, dan produksi masal. Hasil penelitian diperoleh nilai dari validasi ahli media sebesar 93,75%, ahli materi sebesar 100%, dan uji kelompok kecil sebesar 96,25%. Pada uji lapangan diperoleh dari uji Wilcoxon yaitu 0,000. Nilai 0,000 lebih kecil dari < 0,05. Artinya pengembangan media Busy Book layak digunakan dan berpengaruh terhadap peningkatan literasi anak usia dini.

Kata Kunci: Busy Book; Literasi; Anak Usia Dini

ABSTRACT. This research aims to develop Busy Book media as a medium for introducing literacy to early childhood. The theme raised was about typical Gresik food. This development is an effort to improve the literacy skills of early childhood in accordance with the characteristics of learning, namely learning through play. This research uses a type of development research or Research and Development (R&D). The development model used is the Borg and Gall model. The research and development procedure used is a simplification of the ten steps of the Borg and Gall model which is adapted to the needs of this research but still refers to the provisions of the Borg and Gall R&D development model. The procedure is analyzing potential and problems, data collection, product design, design validation, design revision, product testing, product revision, use testing, product revision, and mass production. The research results obtained a value from media expert validation of 93.75%, material expert validation of 100%, and small group testing of 96.25%. In the field test, it was obtained from the Wilcoxon test, namely 0.000. The value 0.000 is smaller than <0.05. This means that the development of Busy Book media is suitable for use and has an effect on increasing early childhood literacy

Keyword: Busy Book; Literacy; Early Childhood

Copyright (c) 2024 Ayunda Sayyidatul Ifadah dkk.

⊠ Corresponding author : Ayunda Sayyidatul Ifadah

Email Address: ay.nda90@gmail.com

Received 6 Mei 2024, Accepted 15 Juli 2024, Published 15 Juli 2024

Murhum: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini, Vol. 5, No. 1, Juli 2024

| 1189

PENDAHULUAN

Anak usia dini merupakan individu yang tahapan perkembangannya berkembang dengan pesat. Dengan memberikan stimulasi perkembangan anak akan berkembang maksimal. Apalagi pada era abad ke-21 anak dituntut memiliki kecakapan yang berguna bagi kehidupan mereka di masa mendatang. Salah satu kecapakan yang perlu dimiliki anak yaitu literasi [1]. Jika melihat rencana Strategis Kementerian Pendidikan Dan Kebudayaan 2020-2024 literasi juga menjadi salah fokus utama dalam peningkatan budaya literasi pada anak usia dini [2]. Kecakapan literasi anak adalah kemampuan anak dalam melihat, memahami, melakukan, dan menggunakan menggunakan sesuatu dengan cermat dan cerdas melalui berbagai kegiatan seperti melihat, menyimak, membaca, menulis dan berbicara [3], [4]. Literasi pada anak usia disebut dengan praliterasi, beberapa prinsip penguatan praliterasi pada anak usia dini diantaranya praliterasi berbasis bermain, praliterasi dikembangkan sesuai kondisi lingkungan, praliterasi dibangun dari minat anak pengembangan dan praliterasi melalui budaya.

Menciptakan lingkungan yang kaya dengan keaksaraan akan lebih mamacu kesiapan anak untuk memulai kegiatan calistung [5]. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan Hidayah [6], [7] yaitu aktivitas literasi di lingkungan sekolah berpengaruh langsung secara positif terhadap pemahaman membaca dan motivasi membaca anak, sebagaimana pelaksanaan stimulasi kemampuan pra- literasi anak di sekolah dimediasi dan diprakarsai oleh guru. Literasi dasar, yang mencakup keterampilan membaca, menulis, dan berhitung (disingkat calistung), merupakan indikator penting dalam menilai perkembangan anak. Ini menjadi materi dasar bagi anak usia 4 hingga 6 tahun sebagai persiapan untuk melangkah ke jenjang pendidikan berikutnya [8].

Berdasarkan observasi lapangan masih sering dijumpai pengenalan pra literasi masih *paper based* dan hal ini membuat anak cepat bosan, seperti kegiatan menebali huruf dan kata, menulis huruf dan angka di papan tulis, menulis sesuai dengan contoh kata yang dituliskan pendidik di buku. Anak juga sering diberikan LKA yang isinya khusus untuk menebali dan menulis. Hal ini tidak sesuai dengan karakteristik pembelajaran anak usia dini yaitu anak belajar melalui bermain [9]. Kegiatan-kegiatan tersebut membuat anak menjadi pasif, sehingga kurang menstimulasi perkembangan literasi anak. Pendidik seharusnya dapat memanfaat media pembelajaran dalam mengajarkan literasi kepada anak usia dini. Salah satu sumber belajar yang dapat dimanfaatkan yaitu media *Busy Book*. Pada hasil penelitian yang menerapkan media pembelajaran *Busy Book*, terdapat peningkatan pada kemampuan kognitif anak dalam mengenal konsep bilangan dengan menggunakan media pembelajaran *Busy Book* [10].

Berdasarkan hasil penelitian lain diperoleh hasil bahwa ada pengaruh penerapan media *Busy Book* terhadap kemampuan membaca awal anak di Taman Kanak-kanak Bahana Kabupaten Pangkajene, Sulawesi Selatan [11]. Dan hasil dari penelitian yang lainnya menunjukkan bahwa penggunaan media *Busy Book* sebagai mediabelajar dapat

meningkatkan kemampuan membaca awal dan perkembangan kognitif anak [12]. Hal ini menunjukkan bahwa media *Busy Book* dapat dimanfaatkan sebagai media pembelajaran anak usia dini. Melihat hal tersebut pemanfaatan media *buys book* memiliki pengaruh terhadap perkembangan anak termasuk dalam perkembangan literasi anak. Melihat latarbelakang masalah diatas, peneliti ingin mengembangakan media *buys book* yang dikhususkan untuk menstimulasi literasi anak usia dini. Tujuan dari dikembangkannya media *buys book* diantaranya mengetahui apakah pengembangan media *buys book* layak digunakan pendidik dalam memberikan kegiatan yang menyenangkan dalam menstimulasi literasi anak, mengetahui apakah ada peningkatan literasi anak setelah menggunakan media *buys book* ini. Novelty pada penelitian pengembangan media *Busy Book* ini adalah pengenalan literasi yang dikhususkan untuk mengenalkan huruf-huruf yang ada pada nama makanan khas Gresik yaitu pudak, krawu dan jubung. Sehingga selain menstimulasi literasi, anak juga distimulasi pada aspek pengenalan budaya lokal khususnya makanan khas Gresik.

METODE

Pada penelitian ini menggunakan jenis penelitian pengembangan atau Research and Development (R&D)[13]. Model pengembangan yang digunakan adalah model Borg dan Gall. Prosedur penelitian dan pengembangan yang digunakan merupakan penyederhanaan sepuluh langkah dari model Borg dan Gall yang disesuaikan dengan kebutuhan penelitian ini namun tetap mengacu pada ketentuan model pengembangan R&D Borg dan Gall. Berikut bagan prosedur penelitian yang digunakan [13].



Prosedur yang pertama adalah potensi dan masalah, peneliti mendapatkan bahwa kurangnya media pembelajaran yang bervariasi dalam mengembangkan literasi anak usia dini, pegembangan literasi pada anak usia dini seringnya hanya memanfaatkan media paper based. Sehingga anak mejadi bosan dan kurang tertarik saat kegiatan literasi. Kedua pengumpulan data, peneliti mengumpulkan data dari wawancara dengan kepala sekolah dan observasi lapangan terkait pembelajaran literasi saat di kelas. Anak diajarkan literasi dengan menggunakan media lembar kerja anak, belum ada pemanfaatan media pembelajaran yang bervariatif. Ketiga desain produk, peneliti mendesain produk Murhum: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini, DOI: 10.37985/murhum.v5i1.598

berdasarkan kebutuhan yang didapatkan dari masalah dan pengumpulan data yang telah dilakukan sebelumnya. Desain produk berupa *Busy Book* yang diintegrasikan dengan budaya daerah gresik yaitu makanan khas Gresik. Berikut spesifikasi produk *Busy Book* yang akan dikembangkan.

Tabel 1. Komponen Dan Spesifikasi Produk

No.	Komnonen	Spesifikasi
1.	Komponen Buku panduan	Buku panduan yang digunakan oleh guru terdiri atas :
1.	pengembangan	a. Cover
	media <i>Busy Book</i>	Bergambar <i>Busy Book</i> yang dikembangkan.
	media basy book	b. Prakata
		2. Di bagian awal buku ditampilkan prakata dari penulis sebagai
		kata sambutan kepada guru anak usia dini sebagai pengguna.
		c. Daftar isi
		3. Daftar isi ini memudahkan pembaca mengetahui isi dari buku
		panduan secara keseluruhan dan memudahkan mencari materi
		yang diingkan oleh pembaca. d. Isi panduan
		4. Berisi petunjuk bagi guru anak usia dini untuk mengajar
		menggunakan <i>Busy Book</i> yang dikembangkan. Dilengkapi dengan
		tujuan pembelajaran.
		e. Penutup
		5. Dibagian akhir buku dituliskan penutup sebagai kesimpulan dari
		isi buku panduan.
		f. Daftar pustaka
		6. Menampilkan literatur – literatur yang digunakan sebagai bahan
		rujukan dalam pembuatan buku panduan.
		g. Lampiran7. Dibagian akhir dilampirkan modul ajar dan penilaian yang akan
		digunakan guru untuk menilai perkembangan anak dan
		h. Buku panduan ini dicetak dengan menggunakan kertas A5.
		i. Disajikan menggunakan bahasa Indonesia dan diketik
		menggunakan font Tahoma dangan ukuran huruf 11. Spasi yang
		digunakan 1,5, dan paragrafnya rata kanan dan kiri.
2.	Busy Book yang	1. Spesifikasi Produk
	dikembangkan	a. Terbuat dari flanel ukuran 20cm x 20cm
		b. Terdiri dari 8 Lembar
		c. Ringan d. Empuk
		e. Aman untuk si kecil
		f. Bisa dibawa kemana-mana
		g. Desain Elegan
		h. Dipotong dan dilem dengan rapi
		i. Dijahit dengan rapi kuat
		j. Warna menarik
		2. Alat dan Bahan
		a. Kain
		b. Flanel kaku (hardfelt)
		c. Perekat (bisa dilepas pasang)
		d. Dakron
		e. Busa spon

Keempat validasi desain, desain akan divalidasi ahli media dan ahi materi pendidikan anak usia dini, sehingga didapatkan desain yang sesuai dengan kebutuhan anak. Berikut indikator penilaian yang digunakan.

Tabel 2. Indikator Validasi Media dan Vaidasi Materi

No	Indikator Validasi Media	Indikator Validasi Materi
1	Kualitas visual sesuai dengan tujuan, isi, materi dan karakteristik anak usia 4 -5 tahun	Materi sudah sesuai dengan tujuan pembelajaran
2	Penggunaan Bahasa sesuai dengan tujuan, isi, materi dan karakteristik anak usia 4 -5 tahun	Materi sudah sesuai dengan fakta di lapangan
3	Media Busy Book menarik untuk anak usia 4-5 tahun	Materi jelas dan mudah dipahami anak usia 4 - 5 tahun
4	Komposisi warna sesuai dengan anak usia 4-5 tahun	Materi mudah diaplikasikan anak usia 4 - 5 tahun
5	Font tulisan media <i>Busy Book</i> sesuai dengan anak usia 4 5 tahun	Materi memiliki urgensi untuk anak usia 4- 5 tahun
6	Ukuran media <i>Busy Book</i> sesuai dengan anak usia 4-5 tahur	n Materi sudah sesuai dengan karakteristik anak usia 4-5 tahun
7	Bahan yang digunakan tidak berbahaya untuk anak usia 4-tahun	5
8	Ketahanan media Busy Book sesuai untuk anak usia 4-5 tahur	n

Kelima revisi desain, setelah validasi peneliti akan merevisi apa yang kurang dalam desain sebelumnya. Jenis data kelayakan media berupa data ordinal, data tersebut didapatkan dari angket yang telah diberikan kepada validator media dan materi. Data ini memiliki ketentuan penilaian, berikut tabel skor penilaian. Setelah itu persentase yang didapatkan dari kelayakan media atau pun materi akan dibandingkan dengan tabel kriteria kelayakan menurut Mustaji [14] sebagai berikut.

Tabel 3. Kriteria Kelayakan Media

Tuber of Thriteria Helayanan Freata									
Presentase	Nilai								
81-100%	Tidak memerlukan revisi								
66-80%	Baik tidak memerlukan revisi								
56-65%	Perlu dilakukan revisi								
0-55%	Perlu dilakukan revisi								

Keenam uji coba produk, setelah dievisi dan sudah sesuai dengan kebutuhan peserta didik peneliti mengujikan produk ke kelompok kecil. Jumlah peserta didik dalam kelompok kecil ini adalah 5 anak dari lembaga lain. Indikator yang digunakan yaitu:

Tabel 3	Tabel 3. Indikator Uji Kelompok Kecil								
No	Indikator								
1	Warna								
2	Bentuk								
3	Menyusun huruf								
4	Menyusun puzzle								

Murhum: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini, DOI: 10.37985/murhum.v5i1.598

5	Tracing
6	Membuat huruf dari benang
7	Mencari huruf awal
8	Tekstur

Ketujuh revisi produk, produk direvisi jika saat uji kelompok kecil ditemukan hal – hal yang tidak sesuai dengan kebutuhan peserta didik. Kedelapan uji coba pemakaian, pada uji coba ini peneliti melakukan pengamatan terhadap proses pembelajaran di TK ABA 42 GBA Gresik dengan menggunakan Busy Book. Sehingga akan diperoleh data apakah media Busy Book ini dapat meningkatkan literasi atau tidak. Penelitian ini menggunakan teknik Random Sampling. Menurut Sugiyono, random sampling dikatakan simple (sederhana karena pengambilan anggota sampel dari populasi dilakukan secara acak tanpa memperhatikan strata yang ada dalam populasi itu. Jenis data efektifitas media adalah data ordinal yang merupakan jumlah dari skor yang diperoleh siswa setelah dilakukan pre-test dan posttest. Skor tersebut memiliki kriteria skor 1 apabila peserta didik belum berkembang, skor 2 apabila peserta didik mulai berkembang, skor 3 apabila peserta didik berkembang sesuai harapan, dan skor 4 apabila peserta didik berkembang sangat baik Kesembilan revisi produk kembali jika memang ada yang drevisi. Dan kesepuluh produk bisa diproduksi masal dan dapat digunakan lembaga dalam pembelajaran untuk meningkatkan literasi anak usia dini.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian pengembangan atau Research and Development (R&D) yang telah dilakukan sudah melalui tahapan model Borg dan Gall [14]. Prosedur yang pertama adalah potensi dan masalah, peneliti sudah melakukan observasi dan wawancara dan ditemukan bahwa kurangnya media pembelajaran yang bervariasi dalam mengembangkan literasi anak usia dini, pegembangan literasi pada anak usia dini.

seringnya hanya memanfaatkan media *paper based*. Kedua pengumpulan data, peneliti mengumpulkan data dari wawancara dengan kepala sekolah dan observasi lapangan terkait pembelajaran literasi saat di kelas. Anak diajarkan literasi dengan menggunakan media lembar kerja anak, belum ada pemanfaatan media pembelajaran yang bervariatif. Ketiga desain produk, peneliti sudah mendesain produk berdasarkan kebutuhan yang didapatkan dari masalah dan pengumpulan data yang telah dilakukan sebelumnya. Desain produk berupa *Busy Book* yang diintegrasikan dengan budaya daerah gresik yaitu makanan khas Gresik (krawu, pudak, dan jubung). Berikut produk *Busy Book* yang telah dikembangkan.

Tabel 4. Busy Book yang dikembangkan

No	Kegiatan	Gambar
1	Cover	CITERAS) AUD
2	Menyusun kata makanan khas Gresik yaitu KRAWU, PUDAK, dan JUBUNG	KRAWU PUDAK JUBUNG KRAWU PUDAK JUBUNG
3	Memasangkan angka 1-5 sesuai jumlah benda (makanan khas Gresik yaitu KRAWU, PUDAK, dan JUBUNG)	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
4	Tracing huruf awal makanan khas Gresik yaitu K untuk KRAWU, P untuk PUDAK, dan J untuk JUBUNG	J.P.P.
5	Membentuk huruf dengan benang	
6	Menyusun puzzle gambar makanan khas Gresik yaitu KRAWU, PUDAK, dan JUBUNG	

Murhum: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini, DOI: 10.37985/murhum.v5i1.598

7	Mencari huruf awal makanan khas Gresik yaitu K untuk KRAWU, P untuk PUDAK, dan J untuk JUBUNG	K JP
8	Mengenal huruf	ABCDE FGHIJK LMNOPQ RSTUVW XYZ
9	Mengenal angka	12345 678910 11213145 1617181920

Keempat validasi desain, desain akan divalidasi ahli media yaitu ibu Fitri Ayu Fatmawati, M.Pd, dosen Pendidikan islam anak usia dini. dari kedelapan indikator yang dinilai, tujuh diantaranya mendapatkan nilai 4 dan satu mendapatkan nilai 2. Berikut perhitungan hasil yang didapatkan.

$$\frac{30}{}$$
 × 100% = 93,75%

Berdasarkan hasil tersebut maka media pada kategori layak digunakan di lapangan. Kemudian materi pada media *Busy Book* divalidasi ahli materi pendidikan anak usia dini, yaitu bapak Mushab Al Umairi, M.Pd dosen Pendidikan islam anak usia dini. Berikut perhitungan hasil yang didapatkan.

Berdasarkan hasil tersebut maka materi pada kategori layak digunakan di lapangan. Sehingga tidak perlu adanya revisi karena dari kedua validator nilai sudah mencukupi pada kategori layak digunakan di lapangan. Kelima revisi desain, melihat hasil perhitungan dari validasi ahli diperoleh kesimpulan bahwa media pengembangan *Busy Book* layak digunakan pada uji coba produk. Keenam uji coba produk, setelah dievisi dan sudah sesuai dengan kebutuhan peserta didik peneliti mengujikan produk ke kelompok kecil. Jumlah peserta didik dalam kelompok kecil ini adalah 5 anak dari TK M

NU 42 Nurul Ulum Betoyoguci. Hasil uji coba kelompok kecil dapat dilihat pada tabel berikut.

Tabel 5. hasil uji coba kelompok kecil

			Indikator											
No	Nama	Warna	Bentuk	Menyusun huruf	Menyusun puzzle	Tracing	Membuat huruf dari benang	Mencari huruf awal	Tekstur					
1	S	2	2	2	2	2	2	2	2					
2	R	2	2	2	2	2	2	2	2					
3	Ay	2	2	2	1	1	2	2	2					
4	Ai	2	2	2	1	2	2	2	2					
5	N	2	2	2	2	2	2	2	2					

Berdasarkan hasil tersebut maka materi pada kategori layak digunakan di lapangan. Ketujuh revisi produk, melihat hasil perhitungan dari uji coba kelompok kecil maka produk tidak memerlukan revisi. Kedelapan uji coba pemakaian, pada uji coba ini peneliti melakukan pengamatan terhadap proses pembelajaran di TK ABA 42 GBA Gresik dengan menggunakan *Busy Book*. Sehingga akan diperoleh data apakah media *Busy Book* ini dapat meningkatkan literasi atau tidak. Penelitian ini menggunakan teknik *Random Sampling*. Menurut Sugiyono[14], *random sampling* dikatakan simple (sederhana karena pengambilan anggota sampel dari populasi dilakukan secara acak tanpa memperhatikan strata yang ada dalam populasi itu. Jenis data efektifitas media adalah data ordinal yang merupakan jumlah dari skor yang diperoleh siswa setelah dilakukan pretest dan posttest. Skor tersebut memiliki kriteria skor 1 apabila peserta didik belum berkembang, skor 2 apabila peserta didik mulai berkembang, skor 3 apabila peserta didik berkembang sesuai harapan, dan skor 4 apabila peserta didik berkembang sangat baik. Berikut nilai pretes dan postes yang telah diperoleh di TK ABA 42 GBA Gresik.

Tabel 6. Nilai pretes dan postes TK ABA 42 GBA Gresik

No	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Nama	Mhr	Als	Ath	Jvn	Ars	El	Ys	D	Rd	Elfn	Ark	Zhr	Khl	Azl	Ags	Dzk	D	Az	Ksh	Br	Srgj	Ark	Rhn	Sb
								v	w				d	n			n	m				n		
Pretes	2	1	1	1	1	3	1	2	3	3	1	3	4	1	4	2	2	2	2	2	4	3	3	2
Postes	4	4	2	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4

Berdasarkan hasil yang diperoleh pada pretes dan postes, dilakukan uji normalitas dan uji homogenitas. Pada uji normalitas hasil yang diperoleh adalah sebagai berikut :

Tabel 7. Uji Normalitas

Tests of Normality										
	Kolmog	gorov-Smirn	Sha	apiro-Wilk						
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	Df	Sig.				
pretes	.206	24	.010	.869	24	.005				
postes	.492	24	.000	.472	24	.000				
a. Lilliefo	a. Lilliefors Significance Correction									

Pada penelitian ini uji normaitas menggunakan Shapiro-Wilk karena sampel kecil yaitu kurang dari 50 (<50). Pada data uji normalitas diatas nilai pretes bernilai 0,005 bisa

Murhum : Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini, DOI: 10.37985/murhum.v5i1.598 | 1197

dikatakan berdistribusi normal, sedangkan pada data uji normalitas nilai postes bernilai 0,000 bisa dikatakan berdistribusi tidak normal. Sehingga dapat disimpulkan: bahwa data tersebut berdistribusi tidak normal. Selanjutnya pada uji homogenitas diperoleh nilai sebagai berikut:

Tabel 8. Uji Homogenitas

	14201010,	1101110801110										
	Test of Homogeneity of Variances											
		Levene Statistic	df1		df2	Sig.						
variabel	Based on Mean	13.695		1	46	.001						
	Based on Median	11.801		1	46	.001						
	Based on Median and with	11.801		1	43.267	.001						
	adjusted df Based on trimmed mean	14.360		1	16	.000						
	based on diffillied filean	14.500		T	40	.000						

Pada penelitian ini uji homogenitas menggunakan tarap signifikansi uji, a = 0.05. Nilai data yang telah diujikan yaitu 0,001 yang berarti <a. Maka dapat disimpulkan : bahwa data tersebut tidak homogen. Melihat hasil uji normalitas dan uji homogenitas tersebut, maka rumus yang digunakan adalah uji Wilcoxon. Berikut hasil perhitungan dengan menggunakan uji Wilcoxon :

Tabel 9. Ranks

		Ranks		
•		N	Mean Rank	Sum of Ranks
post - pre	Negative Ranks	0a	.00	.00
•	Positive Ranks	19 ^b	10.00	190.00
	Ties	5c		_
	Total	24		_
a. post < pr	e			
b. post > pr	re			
c. post = pr	e			_

Interpretasi Output Uji Wilcoxon Output Pertama "Ranks". Negative Ranks atau selisih (negatif) antara hasil belajar matematika untuk Pre Test dan Post Test adalah O, baik itu pada nilai N, Mean Rank, maupun Sum Rank. Nilai O ini menunjukkan tidak adanya penurunan (pengurangan) dari nilai Pre Test ke nilai Post Test. Positif Ranks atau selisih (positif) antara hasil belajar matematika untuk Pre Test dan Post Test. Disini terdapat 19 data positif (N) yang artinya ke 19 anak mengalami Peningkatan dari nilai Pre Test ke nilai Post Test. Mean Rank atau rata-rata peningkatan tersebut adalah sebesar 10, sedangkan jumlah rangking positif atau Sum of Ranks adalah sebesar 190,00. Ties adalah kesamaan nilai Pre Test dan Post Test, disini nilai Ties adalah 5, sehingga dapat dikatakan bahwa ada nilai yang sama antara Pre Test dan Post Test.

Test Statistics ^a	
	post – pre
Z	-3.886b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000
a. Wilcoxon Signed Ranks Test	
b. Based on negative ranks.	

Pada penelitian ini dasar pengambilan keputusan dalam Uji Wilcoxon yaitu : Jika nilai Asymp.Sig. (2-tailed) lebih kecil dari < 0,05, maka Ha diterima. Sebaliknya, jika nilai Asymp.Sig. (2-tailed) lebih besar dari > 0,05, maka Ha ditolak. Berdasarkan output "Test Statistics" di atas, diketahui Asymp.Sig. (2-tailed) bernilai 0,000. Karena nilai 0,000 lebih kecil dari < 0,05, maka dapat disimpulkan bahwa "Ha diterima". Artinya ada perbedaan antara hasil untuk Pre Test dan Post Test, sehingga dapat disimpulkan pula bahwa "ada pengaruh pengembangan media *Busy Book* terhadap literasi anak usia dini". Kesembilan revisi produk Kembali setelah dilakukan uji coba lapangan, namun melihat perhitungan data dengan uji Wilcoxon yang menyatakan bahwa pengembangan media *Busy Book* berpengaruh terhadap peningkatan literasi anak usia dini, maka tidak perlu adanya revisi.

Pengembangan media *Busy Book* pada penelitian ini berdasarkan analisis kebutuhan anak di TK ABA 42 Gresik. Hal ini sesuai dengan dengan prinsip pembelajaran anak usia dini, yaitu pembelajaran hendaknya berorientasi pada perkembangan dan kebutuhan anak [15]. Karena kegiatan pembelajaran yang sesuai dengan perkembangan dan kebutuhan, anak akan lebih mudah memahami apa yang disampaikan oleh pendidik. Pada hasil penelitian tentang minat anak terhadap literasi diperoleh hasil bahwa anak usia dini memiliki minat dan ketertarikan pada literasi [16], namun pembelajaran yang disiapkan terkait literasi masih based paper and pancil. Dalam pembelajaran literasi pada anak usia dini mengacu pada penggunaan media agar anak fokus pada kegiatan pembelajaran, dengan metode pembelajaran ini menggunakan sarana yang beragam, kreatif, inovatif, dan tidak monoton [17]. Sehingga anak dalam mengenal literasi menjadi lebih cepat bosan. Untuk itu perlu adanya pengembangan media *Busy Book* sebagai salah satu solusi dalam mengenalkan literasi pada anak usia dini.

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan yang telah dilakukan, media *Busy Book* telah layak digunakan. Hal ini sesuai dengan hasil perhitungan dari penilaian ahli media divalidasi ahli media yaitu ibu Fitri Ayu Fatmawati, M.Pd, dosen Pendidikan islam anak usia dini, diperoleh presentase 93,75% dan ahli materi divalidasi ahli materi yaitu bapak Mushab Al Umairi, M.Pd, dosen Pendidikan islam anak usia dini, diperoleh presente 100%. Jika melihat tabel kategori, maka media *Busy Book* layak digunakan untuk uji coba kelompok kecil, karena dalam penelitian pengembangan harus melalui penilain dari ahli media dan ahli materi sesuai dengan prosedur model pengembangan R&D Borg dan Gall [13]. Media *Busy Book* juga diuji cobakan pada uji kelompok kecil dengan peserta didik sebanyak 5 anak dari TK M NU 42 Nurul Ulum Betoyoguci. Hasil uji coba kelompok kecil diperoleh nilai presentasi 96,25%, sehingga dapat disimpulkan layak diuji cobakan pada uji lapangan. Pada uji coba lapangan di TK ABA 42 GBA Gresik dengan jumlah peserta didik 24 anak diperoleh hasil perhitungan data dengan uji Wilcoxon yaitu 0,000. Nilai 0,000 lebih kecil dari < 0,05, maka dapat disimpulkan bahwa "Ha diterima". Artinya ada

perbedaan antara hasil untuk pretest dan posttest, sehingga dapat disimpulkan pula bahwa ada pengaruh pengembangan media *Busy Book* terhadap literasi anak usia dini.

Adanya pengaruh pengembangan media *Busy Book* terhadap peningkatan literasi anak usia dini membuktikan bahwa media pembelajaran yang menarik dan sesuai dengankebutuhan dan perkembangan anak akan berdampak signifikan terhadap perkembangan anak. Darihastining et al., [18], [19]dalam artikelnya menjelaskan bahwa media pembelajaran diperlukan oleh guru dan anak didik. Media pembelajaran yang efektif akan memudahkan pendidik dalam memberikan bahan ajar serta materi pelajaran untuk anak didik. Media Busy Book yang dikembangkan merupakan media yang konkret dan dapat dilihat, disentuh dan dipergunakan oleh anak. Hal ini akan mempermudah anak dalam mengenal literasi, karena anak belum mampu berfikir abstrak dan belum saatnya dalam menghafal simbol-simbol dalam literasi. Melalui media Busy Book anak mengenal symbol- simbol literasi melalui kegiatan bermain. Sehingga anak tidak merasa sedang belajar namun bermain. Debeturu & Wijayaningsih [20] menjelaskan bahwa media pembelajaran semua benda konkret atau abstrak yang digunakan dalam lingkungan belajar anak dan dengan benda tersebut anak terbantu dalam memahami pelajaran yang dipelajarinya. Bruner mengatakan terdapat tiga cara belajar anak diantaranya yaitu iconic stage [21]. Tahapan tersebut jika dihubungkan dengan keaksaraan maka anak berada pada tahap iconic stage. Tahapan merupakan tahapan anak menyimpan informasi melalui apa yang dilihat, didengar, atau yang melibatkan Indera. Anak dapat belajar keaksaaran dengan memberikan anak kesepatan berinteraksi langsung dengan sumber belajar yang kongkrit, seperti kartu huruf/kata dan konsep kata beserta gambar yang menjadi satu kesatuan.

KESIMPULAN

Pada penelitian pengembangan ini dihasilkan produk berupa media *Busy Book* dengan menggunakan tema makanan khas Gresik. Novelty pada penelitian pengembangan media *Busy Book* ini adalah pengenalan literasi yang dikhususkan untuk mengenalkan huruf-huruf yang ada pada nama makanan khas Gresik yaitu pudak, krawu dan jubung. Penelitian pengembangan ini menggunakan model Borg dan Gall, dengan prosedur penelitian (1) Potensi dan masalah, (2) Pengumpulan data, (3) Desain produk, (4) Validasi desain, (5) Revisi desain, (6) Uji coba produk, (7) Revisi produk, (8) Uji coba pemakaian, (9) Revisi produk. Setelah melalui prosedur penelitian tersebut diperoleh hasil perhitungan dengan menggunakan uji Wilcoxon yaitu 0,000. Nilai 0,000 lebih kecil dari < 0,05, artinya pengembangan media *Busy Book* berpengaruh terhadap peningkatan literasi anak usia dini.

PENGHARGAAN

Ucapan terima kasih saya sampaikan kepada DPPM (Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat) Universitas Muhammadiyah Gresik yang telah memfasilitasi kegiatan penelitian ini. Lembaga TK M NU 42 Nurul Ulum Betoyoguci Manyar Gresik dan Lembaga TK ABA 42 Bunder Kembangan Kebomas Gresik yang telah mengijinkan dan memfasilitasi kegiatan penelitian ini. Para validator yang telah memberikan sumbangsihnya dalam menilai media dan materi pada penelitian ini. Serta tak lupa terima kasih sebesar-besarnya kami sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu dan memfasilitasi terhadap berlangsungnya kegiatan penelitian pengembangan media *Busy Book*.

REFERENSI

- [1] K. Abdillah and T. Hamami, "Pengembangan Kurikulum Menghadapi Tuntutan Kompetensi Abad Ke 21 di Indonesia," *J. Pendidik. Islam AL-ILMI*, vol. 4, no. 1, May 2021, doi: 10.32529/al-ilmi.v4i1.895.
- [2] Permendikbud, *Rencana Strategis Kementerian Pendidikan Dan Kebudayaan*. Jakarta: Permendikbud, 2020.
- [3] M. Maryono, I. S. Pamela, and H. Budiono, "Implementasi Literasi Baca Tulis dan Sains di Sekolah Dasar," *J. Basicedu*, vol. 6, no. 1, pp. 491–498, Dec. 2021, doi: 10.31004/basicedu.v6i1.1707.
- [4] H. Aswat and A. L. Nurmaya G, "Analisis Gerakan Literasi Pojok Baca Kelas terhadap Eksistensi Dayabaca Anak di Sekolah Dasar," *J. Basicedu*, vol. 4, no. 1, pp. 70–78, Dec. 2019, doi: 10.31004/basicedu.v4i1.302.
- [5] N. Rahayu, "Pembelajaran Calistung bagi Anak Usia Dini," *Aṭfālunā J. Islam. Early Child. Educ.*, vol. 1, no. 2, pp. 53–58, Dec. 2018, doi: 10.32505/atfaluna.v1i2.922.
- [6] N. Hidayah, "Pendekatan Pembelajaran Bahasa Whole Language," *Terampil J. Pendidik. Dan Pembelajaran Dasar*, vol. 1, no. 2, pp. 292–305, 2014, doi: 10.24042/terampil.v1i2.1322.
- [7] M. Afnida, R. E. Sari, and T. Syafnita, "Pendekatan Whole Languange: Upaya Peningkatan Kemampuan Literasi Anak Usia Dini," *J. Pendidik. dan Konseling*, vol. 4, no. 5, pp. 8586–8596, 2022, doi: 10.31004/jpdk.v4i5.11169.
- [8] N. Lintang Fi Baiti Agustin, S. Muthohar, and S. Hasanah, "Penggunaan Metode Mendongeng Kreatif dalam Meningkatkan Literasi Baca Tulis Anak Usia Dini," *Murhum J. Pendidik. Anak Usia Dini*, vol. 4, no. 2, pp. 876–885, Dec. 2023, doi: 10.37985/murhum.v4i2.414.
- [9] Muthmainnah, Herawati, "Karakteristik Belajar Anak Usia Dini dalam Perspektif Islam," *Bunayya J. Pendidik. Anak*, vol. 5, no. 1, pp. 1–23, Feb. 2020, doi: 10.22373/bunayya.v5i1.6379.
- [10] R. T. Humaida and M. Z. Abidin, "Penggunaan Media Busy Book Terhadap Kognitif Pengenalan Kemampuan Berhitung pada Anak Usia Dini," *ThufuLA J. Inov. Pendidik. Guru Raudhatul Athfal*, vol. 9, no. 1, p. 135, Jun. 2021, doi: 10.21043/thufula.v9i1.10293.

Murhum: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini, DOI: 10.37985/murhum.v5i1.598 | 1201

- [11] C. Purnamasari, A. Amal, and H. Herlina, "Pengaruh Media Busy Book Terhadap Kemampuan Membaca Awal Anak di Taman Kanak-Kanak," *J. Pendidik. Raudhatul Athfal*, vol. 4, no. 1, pp. 78–89, Mar. 2021, doi: 10.15575/japra.v4i1.11782.
- [12] N. Aprita and N. Kurniah, "Pengembangan Media Busy Book untuk Meningkatkan Kemampuan Membaca Awal Dan Perkembangan Kognitif Anak Usia Dini (Studi Pada Anak Kelompok A PAUD Kota Bengkulu)," *Diadik J. Ilm. Teknol. Pendidik.*, vol. 11, no. 1, pp. 50–63, Oct. 2021, doi: 10.33369/diadik.v11i1.18368.
- [13] U. Nurlaili and A. S. Ifadah, "Pengembangan Media Pembelajaran Flip Flap Book tentang Banjir untuk Anak Usia 5-6 Tahun," *JIEEC (Journal Islam. Educ. Early Childhood)*, vol. 5, no. 1, p. 101, Jan. 2023, doi: 10.30587/jieec.v5i1.4663.
- [14] L. Apriani, S. Saparahayuningsih, and Z. Qalbi, "Perbandingan Tingkat Kemandirian Anak Usia Dini Ditinjau Dari Wilayah Tempat Tinggal," *J. PENA PAUD*, vol. 2, no. 2, pp. 44–52, Dec. 2021, doi: 10.33369/penapaud.v2i2.17311.
- [15] S. Fitriana, R. Ropi, N. Marliyastuti, E. Miranti, and R. Rejabbilaisyah, "Implementasi Prinsip-Prinsip Pembelajaran di Fatma Kenanga Kota Bengkulu Tahun 2022/2023," *Seulanga J. Pendidik. Anak*, vol. 3, no. 2, pp. 130–137, Dec. 2022, doi: 10.47766/seulanga.v3i2.996.
- [16] A. S. Ifadah, "Minat Anak Terhadap Kegiatan Literasi Selama Pembelajaran Tatap Muka Terbatas Masa Pandemi Covid-19," *Golden Age J. Pendidik. Anak Usia Dini*, vol. 6, no. 1, p. 285290, 2022, doi: 10.29408/goldenage.v6i01.5630.
- [17] D. Nur Maulida, S. Labiba Kusna, and E. Puspitasari, "Pengembangan Media Pembelajaran Koper Literasi untuk Menstimulasi Kemampuan Literasi Anak Usia 5-6 Tahun," *Murhum J. Pendidik. Anak Usia Dini*, vol. 4, no. 2, pp. 568–579, Nov. 2023, doi: 10.37985/murhum.v4i2.330.
- [18] S. Darihastining, S. N. Aini, S. Maisaroh, and D. Mayasari, "Penggunaan Media Audio Visual Berbasis Kearifan Budaya Lokal pada Anak Usia Dini," *J. Obs. J. Pendidik. Anak Usia Dini*, vol. 5, no. 2, pp. 1594–1602, Dec. 2020, doi: 10.31004/obsesi.v5i2.923.
- [19] R. Rupindah and D. Suryana, "Media Pembelajaran Anak Usia Dini," *J. PAUD Agapedia*, vol. 6, no. 1, pp. 49–58, 2022, doi: 10.17509/jpa.v6i1.48199.
- [20] B. Debeturu and E. L. Wijayaningsih, "Meningkatkan Kreativitas Anak Usia 5-6 Tahun melalui Media Magic Puffer Ball," *J. Obs. J. Pendidik. Anak Usia Dini*, vol. 3, no. 1, p. 233, Apr. 2019, doi: 10.31004/obsesi.v3i1.180.
- [21] S. Sundari and E. Fauziati, "Implikasi Teori Belajar Bruner dalam Model Pembelajaran Kurikulum 2013," *J. Papeda J. Publ. Pendidik. Dasar*, vol. 3, no. 2, pp. 128–136, Jul. 2021, doi: 10.36232/jurnalpendidikandasar.v3i2.1206.