# FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI DAN DESAIN INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

Jl. D.I. Panjaitan No. 128, Purwokerto, Banyumas, Jawa Tengah 53147

Email: askara@ittelkom-pwt.ac.id

## PERANCANGAN BUKU BAHASA LAMPUNG DALAM UPAYA MENINGKATKAN PENGETAHUAN ANAK USIA 5 SAMPAI 7 TAHUN

## Daffa Ramadiansyah Faizal<sup>1</sup>, Sayid Mataram<sup>2</sup>

<sup>12</sup>Departemen Desain Komunikasi Visual, Fakultas Seni Rupa dan Desain, Universitas Sebelas Maret

 $Daffa.rama1110@student.uns.ac.id^1, sayidmataram@staff.uns.ac.id^2\\$ 

Penulis Korespondensi: Sayid Mataram

Received: 4 Januari 2024 | Accepted: 13 Mei 2024 | Published: 20 Juli 2024

#### **Abstract**

Lampung language is one of Lampung Province's cultural assets. Lampung language is the Lampung people's mother tongue. However, the Lampung language is gradually being abandoned and is rarely spoken, particularly among children and young people. This study will look at the design of Lampung language books with illustrations in order to pique the attention of youngsters aged 5 to 7 years old in learning the Lampung language. Children can thus contribute to the preservation of the Lampung language. This article will explain components of reading and writing book creators, namely color aspects, illustration aspects, layout aspects, and content aspects.

**Keywords:** book, culture, illustration, child

#### Abstrak

Bahasa Lampung merupakan salah satu kekayaan budaya dari Provinsi Lampung. Bahasa Lampung sendiri merupakan bahasa ibu masyarakat Lampung. Tetapi sekarang bahasa Lampung sudah mulai ditinggalkan dan sudah jarang pelafalnya terutama di kalangan anak — anak dan muda — mudi. Penelitian ini akan membahas terkait perancangan buku bahasa Lampung dengan menggunakan ilustrasi dengan upaya menarik minat pada anak usia 5 sampai 7 tahun agar tertarik untuk belajar bahasa Lampung. Dengan begitu anak — anak dapat ikut melestarikan bahasa Lampung. Adapun yang akan dibahas pada penulisan ini mengacu pada aspek pembuat buku membaca dan menulis, yaitu: aspek warna, aspek ilustrasi, aspek layout, dan aspek konten.

Kata Kunci: buku, budaya, ilustrasi, anak

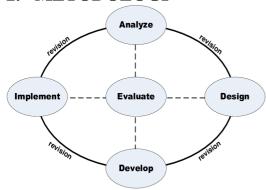
## 1. PENDAHULUAN

Indonesia merupakan Negara yang memiliki 17.504 pulau dimana setiap penduduk di pulau-pulaunya memiliki keragaman dan keunikan masing-masing (Falah, Jayanti, Utami 2013). Salah satu keunikan dan keragaman yang dimiliki Indonesia adalah bahasa daerah yang tercatat sebanyak 1158 ragam bahasa. Bahasa-bahasa daerah ini tersebar di berbagai wilayah di Indonesia. Namun banyak diantaranya yang kini terancam punah. Salah satu bahasa daerah yang terancam punah adalah Bahasa Lampung. Bahasa Lampung adalah bahasa daerah dan sebagai bahasa ibu bagi masyarakat di Provinsi Lampung. Bahasa Lampung dibagi menjadi dua yaitu Pepadun dan Saibatin (Putri, 2022). Selain itu. Lampung iuga memiliki keragaman aksara. Aksara Lampung terdiri dari induk huruf yang berjumlah 20 huruf. Penyebab dari terancam punahnya Bahasa Lampung adalah berkurangnya penutur serta pelafal. Selain itu, kurangnya minat dari anak-anak di daerah Lampung untuk menggunakan berbicara bahasa Lampung juga menjadi salah satu alasan mengapa bahasa Lampung terancam punah dan tidak terlestarikan.

Salah satu penyebab dari kurangnya minat anak dalam melafalkan dan melestarikan bahasa Lampung adalah karena tidak adanya metode atau media pembelajaran yang efektif membuat anak-anak khususnya yang berusia 5 sampai 7 tahun tertarik untuk belajar. Metode pengajaran pada umur 2 sampai tahun adalah tahap pembelajaran pra-operasional, dimana pada tahap ini anak mengembangkan kemampuan untuk menggunakan simbol sebagai representasi objek di dunia sekitar (Nursanti, Rumestri, Sari, 2022). Dengan kata lain, maka anak di umur tersebut perlu belajar dengan simbol atau gambar yang menarik. Salah satu media edukasi yang menggunakan gambar dan simbol adalah buku ilustrasi. Buku ilustrasi telah banyak digunakan dalam sistem pembelajaran. Dalam masa pembelajaran anak, buku ilustrasi sangat efektif dalam membantu untuk memahami teks dan dapat memperjelas suatu masalah secara visual dan realistis (Amellya, Aryanto, 2021).

Penelitian ini akan membahas tentang perancangan dan pembuatan buku interaktif membaca dan menulis bahasa Lampung menggunakan ilustrasi upaya meningkatkan dalam pengetahuan anak 5 sampai 7 tahun di daerah Lampung. Anak-anak membutuhkan sebuah media pembelajaran yang menarik serta interaktif sehingga diciptakan buku membaca dan menulis bahasa Lampung untuk meniadi media utama pembelajaran. Maka dari itu, buku membaca dan menulis Buku diharapkan dapat menjadi media utama untuk meningkatkan minat anak berusia 5 sampai 7 tahun di Lampung untuk belajar dan ikut melestarikan bahasa Lampung. Penelitian ini akan berfokus untuk menciptakan media yang efektif untuk pembelajaran bahasa Lampung pada anak usia 5 sampai 7 tahun. Sudah banyak penelitian yang mengangkat tema bahasa Lampung, tetapi tidak ada yang meneliti tentang media yang efektif untuk melestarikan bahasa Lampung khususnya pada anak usia 5 sampai 7 tahun. Sementara, penelitian terhadap media edukasi buku ilustrasi sudah banyak dilakukan, namun demikian belum banyak yang menggunakan media tersebut untuk edukasi mengenai bahasa Lampung.

## 2. METODOLOGI



Gambar 1 Metode ADDIE

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif ke penciptaan. Data-data didapatkan dari literasi dan wawancara kepada penerbit buku di Lampung sebagai media yang dipilih oleh penulis yaitu buku. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode ADDIE. Menurut Robert Maribe Branch terdapat lima tahap yang perlu dilakukan dalam model pengembangan ini. yaitu analisis, perancangan, pengembangan, implementasi, evaluasi (Branch, 2009). Tahap analisis untuk mengidentifikasi bertujuan kemungkinan penyebab kesenjangan yang terjadi, selanjutnya adalah tahap Tahap ini dimulai dengan desain. keria untuk menegaskan rencana mengenai gambaran produk vang dihasilkan tahap akhir pada pengembangan, setelah tahap perancangan akan masuk ke tahap develop atau pengembangan. Pada tahap ini pembuat produk mengembangkan produk berdasarkan saran diberikan atau divalidasi oleh ahli media dan ahli materi, setelahnya adalah tahap implementasi dimana produk yang telah diuji coba diterapkan dalam situasi nyata pembelajaran sesungguhnya, dan tahap terakhir adalah tahap evaluasi. Pada tahap ini pembuat mempertimbangkan produk merevisi beberapa bagian karya. Tujuan dari tahap ini adalah untuk menilai kualitas produk dan proses (Purba, 2023).

## 2.1. Metode Addie

Metode Addie merupakan salah satu metode yang cukup umum digunakan pada sebuah penelitian yang merupakan sebuah projek penciptaan. Metode ADDIE sendiri Menurut Robert Maribe Branch terbagi menjadi lima tahap yang dilakukan, perlu yaitu analisis, pengembangan, perancangan, implementasi, dan evaluasi (Astri, Isah, Nunik, 2021). Pengertian pada tahaptahapnya adalah sebagai berikut. Tahap analisis bertujuan untuk mengidentifikasi kemungkinan penyebab kesenjangan yang terjadi, pada tahap ini, biasanya penulis menganalisis tentang apa yang akan menjadi bahasan pokok pada penelitiannya, masalahmasalah yang terjadi, mengumpulkan data-data dari sumber yang akurat. selanjutnya adalah tahap desain. Tahap ini dimulai dengan rencana kerja untuk menegaskan gambaran mengenai produk yang dihasilkan pada tahap akhir pengembangan, setelah tahap perancangan akan masuk ke tahap develop atau pengembangan. Pada tahap ini pembuat produk mengembangkan produk berdasarkan vang saran diberikan atau divalidasi oleh ahli media dan ahli materi. Pada tahap ini juga biasanya sudah jadi hasil desain dari produk yang akan dibuat oleh penulis. Tahap selanjutnya adalah tahap implementasi. Pada tahap ini produk yang telah diuji coba diterapkan dalam situasi nyata dengan pembelajaran yang sesungguhnya sehingga dapat terlihat kekurangan pada produk dan dapat diperbaiki pada tahap selanjutnya yaitu evaluasi. Tahap terakhir adalah tahap evaluasi. Pada tahap ini pembuat produk mempertimbangkan dan merevisi

beberapa bagian karya. Tujuan dari tahap ini adalah untuk memperbaiki kekurangan yang sebelumnya sudah diuji coba pada tahap implementasi sehingga akan menciptakan produk yang lebih baik dan efektif (Sugihartini, Yudiyana, 2018). Berikut adalah tahapan ADDIE yang dilakukan oleh penulis dalam perancangan buku interaktif ini:

#### a) Analisis

**Analisis** pada penelitian ini visual. menggunakan semiotika Semiotika Visual merupakan semiotika vang memiliki porsi besar pembahasan lambang, tanda dan symbol, serta berupaya memberikan makna pada semua tanda, lambing dan simbol, berdasarkan pemahaman Bersama dan aspek teoritis dalam literature (Mathar, 2019). Pada tahapan ini penulis menganalisis dengan cara mengumpulkan data dari wawancara kepada penerbit buku bahasa Lampung di kota Bandar Lampung. Dengan datatersebut. penulis data mengembangkan ide gambar dan layout untuk isi buku. Selain itu penulis juga akan melakukan riset mengenai target market, visual yang cocok kepada target market, kertas yang dipakai, mesin cetak yang akan digunakan, dan banyak hal lainnya. Hal ini dilakukan agar dapat mengetahui biaya cetak dan harga pasaran yang sesuai dengan target market.

## b) Perancangan

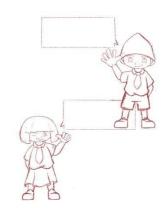
Tahap perancangan, penulis merancang ilustrasi yang ada di dalam buku beserta beberapa isi buku. Dalam tahapan ini penulis akan membuat desain karakter yang akan difungsikan sebagai narrator dalam buku. Karakter akan divisualkan berupa 3 orang siswa SD yaitu 2 perempuan dan 1 laki-laki. Karakter nantinya akan menggunakan

pakaian seragam SD dan yang laki-laki akan menggunakan topi adat khas Lampung. Selain itu akan dibuat pula layout untuk buku. Menurut ahli, ada beberapa jenis layout pada pembuatan buku. Beberapa layout tersebut adalah Mondrian Layout, Axial Layout, Big Type Layout, Picture Window Layout, Multi Panel Layout, Silhouette Layout, Frame Layout, Alphabet-inspired Layout, Circus Layout, Rebus Layout, Type Specimen Layout, dan Copy Heavy Layout (Arifin, 2023).

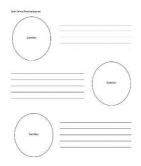
Layout yang akan digunakan adalah layout multi panel dan copy heavy tetapi dengan sedikit modifikasi. Hal ini ditujukan agar halaman dapat memuat banyak gambar dan mempermudah anak dalam mempelajari bahasa Lampung.

## c) Pengembangan

Pengembangan akan berfokus pada konten yang sebelumnya merupakan konten verbal diubah menjadi konten visual baru dengan menggunakan semiotika visual. Pada tahapan pengembangan ini, penulis juga akan membuat cover untuk buku dan menggabungkan layout dengan desain karakter yang sudah dirancang.



Gambar 2. Sketsa Karakter Buku (Sumber: Desain Penulis)



Gambar 3 Sketsa Layout Buku (Sumber: Desain Penulis)



Gambar 4 Sketsa Cover Buku (Sumber: Desain Penulis)



Gambar 6 Karakter digabung dengan Layout (Sumber: Desain Penulis)



Gambar 7 Hasil Cover Buku (Sumber: Desain Penulis)



Gambar 5 Hasil Jadi Karakter (Sumber: Desain Penulis)

## d) Implementasi

Tahap implementasi ini, penulis membuat dummy atau contoh buku. Dummy didefinisikan dalam bahasa Inggris sebagai contoh, tiruan, atau palsu, dan dalam KBBI didefinisikan sebagai seluruh atau sebagian dari barang yang memiliki jenis, macam, rupa, atau keadaan yang sama dengan aslinya (Biteship, barang 2023). Nantinya buku yang akan dibuat dummy adalah buku non final yang akan di uji coba ke beberapa sekolah dan akan digunakan oleh beberapa guru di sekolah untuk dilihat dapat tingkat keefektifannya dalam pembelajaran di kelas. Setelah itu, baru nantinya buku dapat dianalisa kekurangannya dan akan dievaluasi untuk mendapatkan final cetak dan dijual secara luas.

#### e) Evaluasi

Tahap evaluasi, pembuat produk mempertimbangkan dan merevisi beberapa bagian karya. Pada tahap ini penulis telah mendapatkan saran dari pakar kebahasaan, pakar media, dan pakar edukasi. Pada tahap evaluasi ini penulis mendapatkan beberapa evaluasi dan data dari pakar-pakar tersebut. Berikut beberapa data yang didapat yaitu berupa target market dan audiens, konten yang akan dimuat dalam buku, dan daerah mana saja yang menggunakan buku ini. Berikut adalah data yang didapatkan dari hasil evaluasi pakar media, pakar edukasi, dan pakar kebahasaan:

## a) Target Market dan audiens

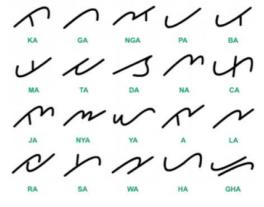
Target market dan audiens adalah anak kelas 1 sampai 2 SD atau anak-anak yang berumur 5 sampai 7 tahun. Menurut pakar edukasi yang telah di wawancara menyatakan bahwa anak diumur tersebut sangat cocok untuk mendapat pembelajaran buku dengan tingkat ilustrasi serta pengenalan simbol yang banyak.

#### b) Konten

Konten yang akan terkandung didalam buku ini lebih menekankan pada bahasa Lampung, tetapi disertai juga dengan iringan bahasa Indonesia untuk mempermudah pembelajaran anak. Bahasa Lampung sendiri adalah bahasa daerah dan sebagai bahasa ibu bagi masyarakat di Provinsi Lampung. Bahasa Lampung dibagi menjadi dua yaitu Pepadun dan Saibatin (Putri, 2018). Konten dari buku ini sendiri

nantinya memuat bahasa lampung yang akan disertai bahasa Indonesia tentang perkenalan diri, nama-nama anggota tubuh, nama – nama buah, dan beberapa konten interaktif seperti mewarnai, menebalkan huruf, dan bernyanyi. Selain itu, aka nada pula pelajaran untuk mengenal aksara Lampung mulai dari induk huruf sampai tanda baca. Aksara Lampung, sistem tulisan tradisional yang unik dan penting dalam Budaya Lampung.

Aksara Lampung terdiri dari induk huruf yang berjumlah 20 huruf, yakni kaga-nga-pa-ba-ma-ta-da-na-ca-ja-nya-ya-a-la-ra-sawa-ha-gha (Faizal, Muhammad, Maulana, 2022). Hal ini dilakukan anak yang berumur 5 sampai 7 tahun dapat dengan mudah beradaptasi dengan bahasa dan aksara Lampung di kemudian hari.



Gambar 8 Aksara Lampung

## c) Daerah terbit

Buku interaktif "Membaca dan Menulis Bahasa Lampung" ini akan diterbitkan di Provinsi Lampung oleh CV Gunung Pesagi Jaya Abadi yang berlokasi di Bandar Lampung. CV Gunung Pesagi Jaya Abadi adalah penerbit buku yang fokus bergerak di bidang buku bahasa daerah Lampung.

## 3. PEMBAHASAN

Gagasan awal dari perancangan ini adalah membuat buku pembelajaran Lampung mengenai Bahasa menggunakan ilustrasi untuk membantu perkembangan dan pemahaman anak dalam menguasai dan mengerti Bahasa Lampung. Selain itu, tujuan utama dari buku ini adalah untuk meningkatkan penggunaan serta membantu melestarikan Bahasa Lampung yang sudah mulai ditinggalkan pelafalannya. Buku ini tercipta karena ketertarikan penulis dan keinginan penulis untuk melestarikan budaya Lampung, khususnya pada bahasa dan aksara Lampung. Buku ini akan ditujukan kepada anak sekolah dasar dari rentang umur 5 sampai 7 tahun. Saat ini sudah banyak buku bahasa Lampung yang ada di pasaran dan digunakan di sekolahsekolah sebagai media pembelajaran utama bahasa Lampung, akan tetapi belum ada buku bahasa Lampung yang menggunakan ilustrasi dan memiliki banyak konten interaktif.

Kriteria desain ilustrasi digunakan adalah ilustrasi yang simple seperti di buku cerita anak-anak namun memiliki warna yang menarik, terang, dan ceria untuk anak, khususnya yang berumur 5 sampai 7 tahun seperti warna merah cerah, hijau cerah, dan biru cerah sehingga dapat menarik minat serta mempermudah anak dalam belajar dan mengerti bahasa serta aksara Lampung. Untuk merancang produk membaca dan menulis Bahasa Lampung dilakukan studi tentang pemilihan pemilihan style warna. ilustrasi. layouting buku, serta pemilihan isi konten yang sesuai. Berdasarkan dengan permasalahan yang diangkat, maka beberapa aspek yang digunakan dalam perancangan buku membaca dan menulis bahasa Lampung dengan menggunakan style ilustrasi dalam upaya meningkatkan minat pengetahuan anak 5 sampai 7 tahun di daerah Lampung adalah sebagai berikut:

## a) Aspek warna

Warna adalah komponen yang tidak dapat dihilangkan dari kehidupan seharihari, kemajuan dan kemajuan teknologi, serta unsur aditif (additive), sebagai subtraktif spektrum cahaya, dan (subtractive), sebagai pigmen bahan, atau warna yang ada pada material (Paksi, 2017). Aspek pemilihan warna merupakan salah satu aspek penting dalam perancangan buku ini. Karna anak yang berusia 5 sampai 7 tahun cenderung menyukai gambar-gambar mempunyai warna menarik. Warnawarna yang digunakan adalah warna yang terang, menunjukkan ekspresi ceria dan semangat, serta atraktif. Palet warna dapat dilihat pada gambar dibawah ini.



Gambar 9 Pallet Warna

#### b) Aspek ilustrasi

Kata "ilustrasi" berasal dari kata latin "illustrare", yang berarti "menerangi" atau "memurnikan". Dalam kamus *The American Heritage of the English Language*, "illustrate" berarti mendekorasi, memperjelas, atau memberi kejelasan melalui contoh,

analogi, atau perbandingan. Museum ilustrasi nasional di Rhode Island, Amerika Serikat, mengatakan ilustrasi adalah penggabungan ekspresi pribadi dengan representasi visual menyampaikan sebuah ide atau gagasan (Witabora, 2012). Dalam pembuatan buku yang mengandung unsur ilustrasi tentu saja style dari ilustrasi menjadi aspek penting yang harus diperhatikan. Style ilustrasi yang digunakan dalam buku ini adalah style ilustrasi ringan dan tidak kompleks seperti pada buku cerita anak-anak sehingga mempermudah anak 5 sampai 7 tahun dalam memahami isi konten dan pelajaran. Sebenarnya, sudah banyak buku yang menggunakan ilustrasi di dalamnya tetapi belum banyak buku bahasa daerah apalagi buku bahasa Lampung yang menggunakan style serupa.

## c) Aspek layout

Tata letak atau layout adalah bagaimana mengubah sumber daya yang transformasinya diposisikan satu dengan yang lain dan bagaimana berbagai tugasnya dialokasikan ke sumber daya transformasinya tersebut (Hamali, et.al, 2019). Layout merupakan salah satu elemen penting dalam perancangan buku karena dapat berimbas pada keefektifan buku ketika dipakai sebagai bahan pembelajaran. Layout yang akan digunakan pada perancangan membaca dan menulis bahasa Lampung adalah layout buku pelajaran disertai dengan interaksi dan bermain serta bernyanyi sehingga membuat menjadi tertarik dan tidak bosan dalam belajar.

#### d) Aspek konten

Konten merupakan salah satu aspek penting dalam merancang sebuah buku karena dengan konten yang benar dan menarik maka akan mempermudah proses pembelajaran anak. Konten juga merupakan jiwa dalam buku yang dapat membuat buku terasa lebih hidup.

Konten yang akan dimuat dalam buku ini nantinya akan penulis cari dan modifikasi dari beberapa sumber yang ada seperti buku cetak bahasa Lampung dan sumber literatur lainnya. Konten akan berisi tentang pelajaran Bahasa Lampung seperti perkenalan diri dalam bahasa Lampung, nama-nama bagian tubuh manusia dalam bahasa Lampung, nama-nama buah dan juga aksara Lampung. Selain itu, akan ada juga konten interaktif seperti menebalkan tulisan dan mewarnai sehingga belajar menjadi lebih menyenangkan.

## 4. KESIMPULAN

Kesimpulan dari penelitian ini perancangan buku bahasa adalah Lampung menggunakan ilustrasi dengan melestarikan upava untuk mengenalkan bahasa Lampung kalangan anak-anak, khususnya pada anak yang berumur 5 sampai 7 tahun. Buku ini dirancang menggunakan metode ADDIE dengan menekankan pada beberapa aspek seperti aspek warna, aspek ilustrasi, aspek layout, dan aspek konten. Buku dibuat sedemikian rupa dapat mempermudah agar pembelajaran dan pemahaman anak umur 5 sampai 7 tahun di Lampung.

Penelitian dan perancangan buku ini diharapkan mampu mengedukasi anakanak di Provinsi Lampung dapat tertarik untuk belajar bahasa Lampung serta ikut melestarikannya. Buku membaca dan menulis bahasa Lampung ini juga diharapkan dapat menjadi solusi di jenjang sekolah dasar, sehingga dapat menjadi media utama pembelajaran bahasa Lampung di sekolah dasar.

## **REFERENSI**

- Falah, M. W., Jayanti, Y., Utami, S. 2013) Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional Program Kreativitas Mahasiswa – Gagasan Tertulis.
- Putri, N. W. (2022). Jurnal Penelitian Humaniora.
- Nursanti, R. E., Rumestri, A. D. S., Sari, E. K. (2022). Kajian Semiotika Pada Gambar Anak Dengan Tema Keberagaman. Purwokerto: Askara.
- Amellya, A. F, Aryanto, H. (2021).

  Perancangan Buku Ilustrasi
  Pengenalan Permainan Dakon
  Untuk Meningkatkan Kemampuan
  Numerasi Siswa Kelas 1 SDN
  Medaeng 2 Sidoarjo. Jurnal Barik.
- Branch, R. M. (2009). Instructional Design-The ADDIE Approach. New York: Springer.
- Purba, P. R. M. (2023). Perancangan Komik Digital Bertema "Dance K-Pop" Sebagai Media Edukasi Kesehatan Bagi Mahasiswa.
- Astri. A, Isah. C, Nunik. S. I. (2021). Model Addie untuk Pengembangan Bahan Ajar Menulis Teks Eksplanasi Berbasis Pengalaman.
- Sugihartini, N., Yudiana, K. (2018). ADDIE Sebagai Model Pengembangan Media Instruksional Edukatif (MIE) Mata Kuliah Kurikulum dan Pengajaran.
- Mathar, H. (2019). Semiotika Visual
- Arifin, S. (2023). 12 Jenis Layout untuk Desain Grafis dan Media Cetak.

- Biteship. (2023). Dummy:
  Pengertiannya Dalam Berbagai
  Bidang Industri.
- Putri, N, W. (2018). Pergeseran Bahasa Daerah Lampung pada Masyarakat Kota Bandar Lampung, Jurnal Penelitian Humaniora.
- Faizal, F. A., Muhammad, S. N., Maulana, I. A. (2022). Membangun Identitas Bandar Lampung Dengan Merancang Typeface Aksara Lampung.
- Paksi, D. N. F. (2017). Warna Dalam Dunia Visual.
- Witabora, J. (2012). Peran dan Perkembangan Ilustrasi.
- Hamali, S., Shadrina, A. W. N., Pramesti, A. A., Handoyo, F. F. (2019). Desain Tata Letak (Layout Design).