

ABSTRAK

PERANCANGAN BUKU INTERAKTIF PEMBELAJARAN PIANO PEMULA UNTUK USIA 6-7 TAHUN

Oleh:

Vania Angelina

1364019

Pada jaman sekarang pendidikan untuk anak usia enam hingga tujuh tahun dapat berupa pendidikan formal dan non-formal. Namun saat ini pendidikan non-formal juga telah menjadi bagian penting dalam kehidupan terutama untuk anak-anak. Salah satunya adalah pembelajaran piano. Pembelajaran piano yang dilakukan pada usia dini dapat membantu dalam bidang pendidikan anaknya dimana meningkatkan kapasitas memori, konsentrasi, disiplin dan tanggung jawab, oleh karena itu sebagian besar orang tua pada jaman sekarang mendorong anak-anaknya untuk menggeluti pembelajaran piano.

Tujuan perancangan ini adalah untuk meningkatkan minat belajar dan antusias anak berupa perancangan media visual pembelajaran yang tepat dan menarik anak pada tahap pemula khususnya anak-anak usia 6-7 tahun untuk memicu rasa keingintahuan dalam menemukan hal-hal yang baru dalam dunia musik khususnya piano.

Strategi Komunikasi Visual yang digunakan adalah merancang buku pembelajaran piano yang interaktif. Serta media pendukungnya berupa aplikasi, stiker, *board game*, dan kartu. Media promosi yang digunakan adalah poster. Melalui perancangan buku ini selain mengetahui tentang piano, anak-anak dapat bermain dan berinteraksi dengan teman melalui permainan dan aplikasi yang menarik

Kata kunci: anak-anak, buku pembelajaran, piano, interaktif, musik

Abstract
Interactive Piano Lesson Book Design
For Beginner Age 6-7 Years Old

By :

vania angelina

1364019

The education for 6-7 years old children could be formal and informal. But nowadays informal education also become the essential part of learning for children, one of the example is piano lesson. Piano lesson at early age could be beneficial for the education of the children whereby its increasing the capacity of memory, focus, discipline, and responsibility. Therefore, most of the parents nowadays push their child to having piano lesson.

The purpose of this design is to increasing children's motivation and enthusiasm by the form of suitable visual media design and attracting children of the beginner step especially children from age 6-7 years old for trigger the curiosity for learning something new in the world of music, especially piano.

Visual communication strategy that used is by designing interactive piano lesson book. Including the media support such as application, stickers, board game, and cards. The promotional media that used would be poster. Throughout this interactive lesson book design children will be able to know about piano, play, and doing some interactions with their friend by games and interesting applications.

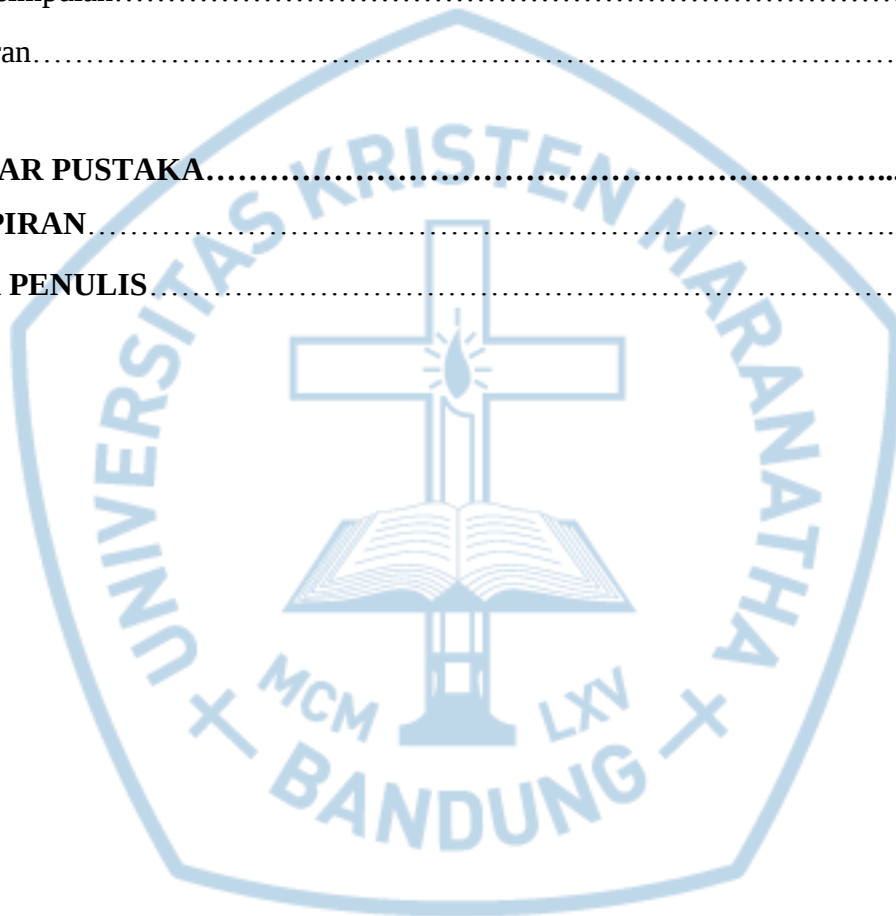
Keywords : children, lesson book, piano, interactive, music

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA.....	iii
PERNYATAAN PUBLIKASI LAPORAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Permasalahan dan Ruang Lingkup.....	2
1.3 Tujuan Perancangan.....	3
1.4 Sumber dan Teknik Pengumpulan Data.....	3
1.5 Skema Perancangan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Musik.....	5
2.1.1 Piano.....	6
2.1.1.1 Sejarah dan Perkembangan Piano.....	6
2.1.1.2 Macam dan Jenis Piano.....	7
2.1.1.3 Pembelajaran Piano.....	8
2.1.2 Notasi Musik.....	9
2.1.2.1 Sejarah Notasi Musik.....	9
2.1.2.2 Sistem Penulisan Notasi Musik.....	11
2.1.3 Psikologi Musik.....	13

2.2 Teori Mengenai Buku dan Ilustrasi.....	14
2.2.1 Ilustrasi.....	14
2.2.1.1 Fungsi Ilustrasi.....	15
2.2.1.2 Pembagian Ilustrasi.....	15
2.2.1.3 Jenis-Jenis Ilustrasi.....	15
2.2.2 Media Buku Ilustrasi.....	16
2.2.2.1 Jenis Buku Bergambar.....	16
2.3 Teori Warna.....	18
2.3.1 Psikologi Warna.....	19
BAB III DATA DAN ANALISIS MASALAH.....	23
3.1 Data dan Fakta.....	23
3.1.1 Mandatory.....	23
3.1.2 Instansi Terkait Indra Music School.....	24
3.1.3 Wawancara.....	25
3.1.4 Penyebaran Kuesioner.....	29
3.1.5 Tinjauan Terhadap Proyek Sejenis.....	34
3.1.6 SWOT Pembelajaran Musik Piano.....	36
BAB IV PEMECAHAN MASALAH.....	39
4.1 Konsep Komunikasi.....	39
4.2 Konsep Kreatif.....	39
4.2.1 <i>Layout</i>	40
4.2.2 Tipografi.....	40
4.2.3 Warna.....	41
4.3 Konsep Media.....	42
4.3.1 Buku Pembelajaran Piano Bergambar, Bercerita, dan Berinteraktif.....	42
4.3.2 Aplikasi.....	42
4.3.3 <i>Gimmick</i>	43
4.3.5 <i>Budgeting</i>	43

4.4 Hasil Karya.....	44
4.4.1 Buku Pembelajaran Piano Bergambar, Bercerita, dan Berinteraktif.....	44
4.4.2 Aplikasi.....	79
4.4.2.1 <i>Icon</i> Aplikasi Dolce Piano.....	79
4.4.2.2 Isi Aplikasi.....	80
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	92
5.1 Kesimpulan.....	92
5.2 Saran.....	92
DAFTAR PUSTAKA.....	93
LAMPIRAN.....	95
DATA PENULIS.....	96



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Diagram Skema Perancangan.....	4
Gambar 2.1 Skema Bentuk dan Perbandingan Proporsi Nada Pada Notasi <i>Mensural</i>	10
Gambar 3.1 Logo PT Bhuana Ilmu Populer.....	23
Gambar 3.2 Logo Indra Music School.....	24
Gambar 3.1 Diagram Mengenai Hobi Anak.....	29
Gambar 3.2 Diagram Mengenai Alat Musik yang Digunakan.....	29
Gambar 3.3 Diagram Mengenai Minat Buku Pembelajaran.....	30
Gambar 3.4 Diagram Jenis Gambar yang Diminati.....	30
Gambar 3.5 Diagram Jenis Kartun yang Diminati.....	31
Gambar 3.6 Diagram Jenis Warna yang Diminati.....	31
Gambar 3.7 Diagram Kemampuan Membaca Partitur.....	32
Gambar 3.8 Diagram Belajar Memusik.....	32
Gambar 3.9 Diagram Media Visual Pembelajaran Musik.....	33
Gambar 3.3 Buku Prep Course.....	34
Gambar 3.4 Buku Poco Piano.....	34
Gambar 3.5 Pembelajaran Piano.....	35
Gambar 3.6 Pembelajaran Ketukan Piano.....	35
Gambar 4.1 Font Lobster 1.3.....	41
Gambar 4.2 Font April.....	41
Gambar 4.3 Warna yang Digunakan.....	46
Gambar 4.4 Karakter Tonal.....	47
Gambar 4.5 Karakter Fermata.....	47
Gambar 4.6 Logo Dolce Piano.....	48
Gambar 4.7 Cover Buku.....	49
Gambar 4.8 Identitas Buku.....	49
Gambar 4.9 Pengenalan.....	50
Gambar 4.10 Dataku.....	50

Gambar 4.11 Mendapatkan Surat.....	51
Gambar 4.12 Surat.....	51
Gambar 4.13 Nonton Konser Piano Fermata.....	52
Gambar 4.14 Konser Fermata.....	52
Gambar 4.15 Cerita Usai Konser.....	53
Gambar 4.16 Cerita Pemberian Fermata.....	53
Gambar 4.17 Daftar Isi Buku (Map).....	54
Gambar 4.18 Langkah Sebelum Bermain Piano (Mencuci Tangan).....	54
Gambar 4.19 Langkah Sebelum Bermain Piano (Menentukan Jadwal Berlatih).....	54
Gambar 4.20 Langkah Sebelum Bermain Piano (Gunting Kuku).....	55
Gambar 4.21 Langkah Sebelum Bermain Piano (Posisi Duduk yang Benar).....	55
Gambar 4.22 Langkah Sebelum Bermain Piano (Posisi Tangan).....	55
Gambar 4.23 Tentang Piano.....	56
Gambar 4.24 Jenis Piano.....	56
Gambar 4.25 Pembelajaran Piano.....	57
Gambar 4.26 Materi 1.....	57
Gambar 4.27 Materi 2.....	58
Gambar 4.28 Materi 3.....	58
Gambar 4.29 Materi 4.....	59
Gambar 4.30 Sisipan Cerita.....	59
Gambar 4.31 Materi 5.....	60
Gambar 4.32 Materi 6.....	60
Gambar 4.33 Materi 7.....	61
Gambar 4.34 Materi 8.....	61
Gambar 4.35 Materi 9.....	62
Gambar 4.36 Materi 10.....	63
Gambar 4.37 Materi 11.....	64
Gambar 4.38 Materi 12.....	64

Gambar 4.39 Materi 13.....	65
Gambar 4.40 Materi 14.....	65
Gambar 4.41 Materi 15.....	66
Gambar 4.42 Materi 16.....	66
Gambar 4.43 Materi 17.....	67
Gambar 4.44 Materi 18.....	67
Gambar 4.45 Materi 19.....	67
Gambar 4.46 Materi 20.....	68
Gambar 4.47 Materi 21.....	69
Gambar 4.48 Materi 22.....	69
Gambar 4.49 Materi 23.....	70
Gambar 4.50 Materi 24.....	70
Gambar 4.51 Materi 25.....	71
Gambar 4.52 Materi 26.....	71
Gambar 4.53 Materi 27.....	72
Gambar 4.54 Materi 28.....	72
Gambar 4.55 Materi 29.....	73
Gambar 4.56 Materi 30.....	73
Gambar 4.57 Materi 31.....	74
Gambar 4.58 Materi 32.....	74
Gambar 4.59 <i>Barcorde</i>	75
Gambar 4.60 <i>Cover Lagu Twinkle-Twinkle Little Star</i>	75
Gambar 4.61 <i>Part 1 Lagu Twinkle-Twinkle Little Star</i>	76
Gambar 4.62 <i>Part 2 Lagu Twinkle-Twinkle Little Star</i>	76
Gambar 4.63 <i>Cover Lagu Row-Row Your Boat</i>	76
Gambar 4.64 <i>Part 1 Lagu Row-Row Your Boat</i>	77
Gambar 4.65 <i>Part 2 Lagu Row-Row Your Boat</i>	77
Gambar 4.66 <i>Part 1 Lagu Old MacDonald</i>	77
Gambar 4.67 <i>Part 2 Lagu Old MacDonald</i>	78

Gambar 4.68 <i>Part 1</i> Lagu 10 Little Indians.....	78
Gambar 4.69 <i>Part 2</i> Lagu 10 Little Indians.....	78
Gambar 4.70 <i>Icon</i> Aplikasi.....	79
Gambar 4.71 <i>Loading</i>	80
Gambar 4.72 <i>Screen 1</i>	80
Gambar 4.73 Petunjuk 1.....	80
Gambar 4.74 Petunjuk 2.....	81
Gambar 4.75 <i>Screen 2</i>	81
Gambar 4.76 <i>Screen3</i>	81
Gambar 4.77 Tampilan Rekaman.....	82
Gambar 4.78 Tampilan Hasil.....	82
Gambar 4.79 Tampilan Hasil.....	83
Gambar 4.80 Hadiah Lagu.....	83
Gambar 4.81 Tampilan Hasil 2.....	84
Gambar 4.82 Tampilan Hasil 3.....	84
Gambar 4.83 Tampilan Koleksi Lagu.....	84
Gambar 4.84 Tampilan Cerita Lagu.....	85
Gambar 4.85 Tampilan Sejarah Piano.....	85
Gambar 4.86 <i>Board Game</i>	86
Gambar 4.87 Kartu Pembelajaran Jari-Jari.....	86
Gambar 4.88 Kartu Pembelajaran Simbol Notasi.....	87
Gambar 4.89 Kartu Pembelajaran Jari.....	87
Gambar 4.90 Kartu Pembelajaran Simbol Notasi.....	87
Gambar 4.91 Kartu Pembelajaran Simbol Notasi.....	88
Gambar 4.92 Kartu Pembelajaran Simbol Notasi.....	88
Gambar 4.93 Poster Dolce Piano.....	89
Gambar 4.94 Stiker Tas.....	90
Gambar 4.95 Stiker Buku.....	90
Gambar 4.96 Stiker Buku.....	91

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol Notasi Angka.....	11
Tabel 2.2 Solmisasai Not Huruf.....	12
Tabel 2.3 Simbol Not Balok untuk Tiap Hitungan.....	12
Tabel 4.1 <i>Budgeting</i> Buku dan Promosi.....	43
Tabel 4.2 <i>Budgeting Starter Kit</i>	44



DAFTAR DIAGRAM

Diagram 3.1 Mengenai Hobi Anak.....	29
Diagram 3.2 Mengenai Alat Musik yang Digunakan.....	29
Diagram 3.3 Mengenai Minat Buku Pembelajaran.....	30
Diagram 3.4 Jenis Gambar yang Diminati.....	30
Diagram 3.5 Jenis Kartun yang Diminati.....	31
Diagram 3.6 Jenis Warna yang Diminati.....	31
Diagram 3.7 Kemampuan Membaca Partitur.....	32
Diagram 3.8 Belajar Memusik.....	32
Diagram 3.9 Media Visual Pembelajaran Musik.....	33

