

**PENGEMBANGAN MEDIA *LOOK TO THE SKY* UNTUK MENGATASI
MISKONSEPSI SISWA PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI SISTEM
TATA SURYA KELAS VI DI MI BANI RIDWAN WINONGSARI
KECAMATAN GROGOL KABUPATEN KEDIRI**

SKRIPSI



Oleh :

Nur Aini Yulistiyo Ningsih

932609019

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
FAKULTAS TARBIYAH
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SYEKH WASIL KEDIRI**

2025

HALAMAN JUDUL

**PENGEMBANGAN MEDIA *LOOK TO THE SKY* UNTUK MENGATASI
MISKONSEPSI SISWA PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI SISTEM
TATA SURYA KELAS VI DI MI BANI RIDWAN WINONGSARI
KECAMATAN GROGOL KABUPATEN KEDIRI**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Syarat untuk Menyelesaikan Program Pendidikan S1

Fakultas Tarbiyah Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Universitas Islam Negeri Syekh Wasil Kediri

Oleh:

Nur Aini Yulistiyo Ningsih

NIM.932609019

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
FAKULTAS TARBIYAH
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SYEKH WASIL KEDIRI**

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGEMBANGAN MEDIA *LOOK TO THE SKY* UNTUK MENGATASI
MISKONSEPSI SISWA PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI SISTEM
TATA SURYA KELAS VI DI MI BANI RIDWAN WINONGSARI
KECAMATAN GROGOL KABUPATEN KEDIRI**

NUR AINI YULISTIYO NINGSIH

NIM.932609019

Disetujui oleh :

Dosen Pembimbing I



Choirul Annisa, M.Pd
NIP. 199104032025212002

Dosen Pembimbing II



Puspoko Ponco Ratno, M.T
NIP. 198501112019031003

HALAMAN PENGESAHAN

PENGEMBANGAN MEDIA *LOOK TO THE SKY* UNTUK MENGATASI
MISKONSEPSI SISWA PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI SISTEM
TATA SURYA KELAS VI DI MI BANI RIDWAN WINONGSARI
KECAMATAN GROGOL KABUPATEN KEDIRI

NUR AINI YULISTIYO NINGSIH

932609019

Telah diujikan di depan Sidang Munaqosah Universitas Islam Negeri Syekh Wasil
Kediri Pada Tanggal 17 Desember 2025

1. Penguji Utama

Aprilivani Diah Kartikasari, M.Pd
NIP. 199304232019032020

(.....)

2. Penguji I

Choirul Annisa, M.Pd
NIP. 199104032025212002

(.....)

3. Penguji II

Puspoko Ponco Ratno, M.T
NIP. 198501112019031003

(.....)

Kediri, 17 Desember 2025

Dekan Fakultas Tarbiyah



MOTTO

”Orang yang hebat adalah orang yang memiliki kemampuan menyembunyikan kesusahan, sehingga orang lain mengira bahwa ia selalu senang”

~ Imam Syafi’i ~

“Menuntut ilmu adalah takwa. Menyampaikan ilmu adalah ibadah.

Mengulang-ulang ilmu adalah dzikir. Mencari ilmu adalah jihad”

~ Abu Hamid Al Ghazali ~

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Nur Aini Yulistiyo Ningsih

NIM : 932609019

Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Fakultas : Tarbiyah

Dengan ini menyatakan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media *Look to The Sky* Untuk Mengatasi Miskonsepsi Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Materi Sistem Tata Surya Kelas VI di MI Bani Ridwan Winongsari Kecamatan Grogol Kabupaten Kediri”. Benar-benar hasil karya sendiri dan bukan merupakan plagiasi karya tulis orang lain Sebagian atau seluruhnya. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atau perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Kediri, 17 Desember 2025

Nur Aini Yulistiyo Ningsih
NIM. 932609019

ABSTRAK

NUR AINI YULISTIYO NINGSIH, Dosen Pembimbing Choirul Annisa, M.Pd. dan Puspoko Ponco Ratno, M.T, *Pengembangan Media Look to The Sky Untuk Mengatasi Miskonsepsi Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Materi Sistem Tata Surya Kelas VI di MI Bani Ridwan Winongsari Kecamatan Grogol Kabupaten Kediri*, Skripsi, Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, Fakultas Tarbiyah, UIN Syekh Wasil Kediri, 2025.

Kata Kunci : Media *Look to The Sky*, Miskonsepsi, Kelayakan.

Penelitian ini dilatar belakangi oleh permasalahan yang terjadi pada jenjang kelas VI di MI Bani Ridwan Winongsari dimana siswa siswi di madrasah tersebut sulit untuk memahami mata pelajaran ilmu pengetahuan alam materi sistem tata surya. Selain itu bab sistem tata surya sendiri sulit untuk dijelaskan jika tidak menggunakan media yang tepat, dalam penerapan mata pelajaran IPA kelas VI pada bab sistem tata surya perlu adanya pengembangan media pembelajaran untuk meningkatkan keefektifan hasil belajar siswa. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk (1) mengetahui prosedur pembuatan media *Look to The Sky* pada pembelajaran IPA materi sistem tata surya di MI Bani Ridwan Winongsari Kecamatan Grogol Kabupaten Kediri, (2) mengetahui kelayakan media pembelajaran *Look to The Sky* pada pembelajaran IPA materi sistem tata surya di MI Bani Ridwan Winongsari, dan (3) mengetahui perubahan miskonsepsi siswa terhadap konsep tata surya setelah mengikuti pembelajaran menggunakan media *Look to The Sky* di MI Bani Ridwan Winongsari.

Penelitian ini dilaksanakan pada Juni – Agustus 2024 di Madrasah Ibtidaiyyah Bani Ridwan Winongsari Kecamatan Grogol Kabupaten Kediri. Penelitian ini dilakukan dengan R&D (*Research and Development*). Metode R&D menggunakan model pengembangan ADDIE yaitu Analisi, Desain, Pengembangan, Implementasi dan Evaluasi. Instrument penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu dokumentasi, wawancara, lembar validasi, soal pretest, soal posttest dan kuisioner/angket siswa.

Hasil penelitian yang diperoleh adalah nilai pretest yaitu 75,76%, sedangkan nilai dari posttes adalah 90,40%. Sehingga selisih kedua nilai tersebut adalah 14,64%. Melalui hasil uji coba tersebut dapat dinyatakan bahwa produk *Look to The Sky* mampu untuk mengatasi Miskonsepsi pada siswa kelas VI MI Bani Ridwan Winongsari dalam mempelajari materi sistem tata surya.

ABSTRACT

NUR AINI YULISTIYO NINGSIH, Supervisors Choirul Annisa, M.Pd. and Puspoko Ponco Ratno, M.T., Developing Look to the Sky Media to Address Students' Misconceptions in the Solar System Science Subject for Sixth Graders at MI Bani Ridwan Winongsari, Grogol District, Kediri Regency, Thesis, Elementary School Teacher Education Study Program, Faculty of Tarbiyah, UIN Syekh Wasil Kediri, 2025.

Keywords: *Look to the Sky Media, Misconceptions, Feasibility.*

This research is motivated by the problems that occur in the sixth grade at MI Bani Ridwan Winongsari where students at the madrasah find it difficult to understand the natural science subject of the solar system. In addition, the solar system chapter itself is difficult to explain if it does not use the right media, in the application of the sixth grade science subject on the solar system chapter, it is necessary to develop learning media to improve the effectiveness of student learning outcomes. The objectives of this study are to (1) determine the procedure for making Look to The Sky media in science learning on the solar system material at MI Bani Ridwan Winongsari, Grogol District, Kediri Regency, (2) determine the feasibility of Look to The Sky learning media in science learning on the solar system material at MI Bani Ridwan Winongsari, and (3) determine changes in students' misconceptions about the concept of the solar system after participating in learning using Look to The Sky media at MI Bani Ridwan Winongsari.

This research was conducted in June - August 2024 at Madrasah Ibtidaiyyah Bani Ridwan Winongsari, Grogol District, Kediri Regency. This research was conducted with R&D (Research and Development). The R&D method uses the ADDIE development model, namely Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation. The research instruments used in this study were documentation, interviews, validation sheets, pretest questions, posttest questions and student questionnaires.

The research results obtained were a pretest score of 75.76%, while the posttest score was 90.40%. So the difference between the two scores is 14.64%. Through the trial results, it can be concluded that the Look to The Sky product is able to overcome misconceptions among sixth-grade students at MI Bani Ridwan Winongsari in learning the solar system.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengembangan Media *Look To The Sky* untuk Mengatasi Miskonsepsi Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Materi Sistem Tata Surya Kelas VI di MI Bani Ridwan Winongsari Kecamatan Grogol Kabupaten Kediri”

Tak lupa penulis menyampaikan terimakasih kepada pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikannya, ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Dr. Wahidul Anam, M. Ag. Selaku Rektor UIN Syekh Wasil Kediri
2. Ibu Prof. Dr. Hj. Munifah, M.Pd. Selaku Dekan Fakultas Tarbiyah
3. Dr. Fartika Ifriqia, M.Pd. Selaku Ketua Prodi PGMI UIN Syekh Wasil Kediri.
4. Ibu Choirul Annisa, M.Pd. dan bapak Puspoko Ponco Ratno, M.T. selaku dosen pembimbing yang selalu menyempatkan waktunya untuk membimbing skripsi saya sampai selesai.
5. Ibu Mir’atul Husna, Lc. Selaku kepala madrasah MI Bani Ridwan Winongsari yang telah memberikan izin dalam proses penelitian.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, sehingga peneliti mengucapkan terima kasih dan mohon maaf kepada yang bersangkutan. Semoga amal, ilmu kebaikan yang telah dibagikan mendapatkan pahala yang setimpal dari Allah SWT, dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis lainnya dan bagi si pembaca.

Kediri, 11 Agustus 2024

Penulis

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan segala puji syukur kepada Allah SWT, atas dukungan dan motivasi serta doa. Sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Oleh karena itu, dengan rasa bangga saya mempersembahkan dan saya ucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua pahlawan dan cinta pertama dalam hidup saya Ayahanda Imam Muchroji dan Ibunda Kasmi yang dengan penuh kasih sayang mendoakan dan memberikan dukungan moral ataupun material sehingga Skripsi ini dapat selesai di waktu yang tepat.
2. Adik kandung tercinta Anggi Septi Nur Cholifah, Miftakhul Munir, dan Imam Muhson, S.Pd yang telah memotivasi dan melangitkan doa-doa untuk kesuksesan penulis.
3. Seluruh keluarga besar yang tidak dapat diperinci satu-satu, yang berkat doa, motivasi, dukungan, ataupun cibiran sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan bersemangat.
4. Sahabat-sahabatku Auliya Ngazizah, S.Pd, Titik Khotimatuz Zahro, S.E, Febrianti Nurvida, S.Pd, dan Rida Nur Athira Fachrisqi, S.Pd yang telah menjadi support system dalam segala situasi dan kondisi.
5. Atik Afidatul Karimah, S.Pd yang telah mendorong, memotivasi, dan memberikan dukungan agar terselesaikan skripsi ini.
6. Guru-guru saya di Pondok Pesantren Assyafi'iyah Abah Muqorrobin, Umi Amaliyah, Ibu Qurrotua'yun beserta teman seperjuangan Kakak Indah Ayu, Kakak Awaliana, Kakak Rahma Aina, Kakak Dewi Rakhmalia, Kakak Tsania, Erlina Rahma dan teman-teman seperjuangan lainnya.

7. Guru-guru saya di Yayasan Bani Ridwan Abi M. Ihyak Ulumudin, Lc. M.Pd.I. Umi Mir'atul Husna, Lc. yang sudah memberikan dukungan penuh untuk kelancaran dalam penyusunan skripsi ini.
8. Teman-teman Organisasi Rekan/Rekanita Pimpinan Anak Cabang IPNU IPPNU Kecamatan Tarokan dan Rekan/Rekanita Pimpinan Ranting Kalirong yang baik hati dan memberi kenangan indah dalam perjalanan penulis.
9. Seluruh pihak yang membantu penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
MOTTO.....	v
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	vi
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
HALAMAN PERSEMBAHAN	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Fokus Penelitian	6
C. Tujuan Penelitian dan Pengembangan	6
D. Spesifikasi Produk yang Diharapkan	7
E. Pentingnya Penelitian dan Pengembangan	8
F. Asumsi dan Keterbatasan Penelitian dan Pengembangan	9
G. Penelitian Terdahulu	10
H. Definisi Istilah dan Definisi Operasional.....	16
BAB II KAJIAN PUSTAKA	18
A. Media Pembelajaran.....	18

B. Ilmu Pengetahuan Alam (IPA).....	25
C. Media Pembelajaran Look to The Sky.....	34
D. Miskonsepsi	36
BAB III METODE PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN.....	41
A. Model Penelitian dan Pengembangan.....	41
B. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	41
C. Uji Coba Produk.....	43
1. Desain Uji Coba.....	43
2. Subjek Uji Coba.....	44
3. Jenis Data	44
4. Instrument Pengumpulan Data.....	45
5. Teknik Analisis Data.....	53
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	59
A. Prosedur Pembuatan Media Look to The Sky	59
B. Penyajian Data Uji Coba	61
C. Analisis Data	66
D. Revisi Produk.....	71
BAB V KAJIAN DAN SARAN	74
A. Kajian Produk yang Telah Direvisi.....	74
B. Saran Pemanfaatan, Diseminasi, dan Pengembangan Produk Lebih Lanjut ...	77
DAFTAR PUSTAKA.....	81
LAMPIRAN	85

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Penelitian Terdahulu.....	10
Tabel 2. 1 Indikator Miskonsepsi	38
Tabel 3. 1 Kisi-Kisi Pretest.....	51
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Posttest	51
Tabel 3. 3 Soal Pretest dan Soal Posttest.....	51
Tabel 3. 4 Penilaian Skala Likert	54
Tabel 3. 5 Analisis Kategori Nilai	55
Tabel 3. 6 Kriteria Peningkatan	57
Tabel 4. 1 Kompetensi Dasar	63
Tabel 4. 2 Perancangan Media	64
Tabel 4. 3 Kritik Saran Media	66
Tabel 4. 4 Kritik Dan Saran.....	67
Tabel 4. 5 Hasil Pretest Siswa	68
Tabel 4. 6 Hasil Posttest Siswa.....	69
Tabel 4. 7 Kritik Saran Revisi Produk.....	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Tahapan ADDIE	42
Gambar 4. 1 Proses Pembelajaran	62
Gambar 4. 2 Media Look to The Sky	65
Gambar 4. 3 Hasil Revisi Produk Look to The Sky	73

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pedoman Observasi.....	85
Lampiran 2. Pedoman Dokumentasi	86
Lampiran 3. Pedoman Wawancara.....	86
Lampiran 4. Kuisioner Siswa	88
Lampiran 5. Surat Izin Penelitian dari Faktar IAIN Kediri.....	96
Lampiran 6. Surat Izin Penelitian dari MI Bani Ridwan Winongsari	97
Lampiran 7. Hasil Soal Pretest	98
Lampiran 8. Hasil Soal Posttest.....	102
Lampiran 9. Validasi Ahli Media	106
Lampiran 10. Validasi Ahli Materi.....	108
Lampiran 11. RPP	110
Lampiran 12. Dokumentasi Saat Penelitian	113
Lampiran 13. Produk Peneliti.....	120
Lampiran 14. Daftar Riwayat Hidup	121