

**PELAKSANAAN KEGIATAN EKSTRAKURIKULER  
KOMPETISI SAINS MADRASAH (KSM)  
DI MAN 1 PADANG PARIAMAN**

**SKRIPSI**

*Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Sebagai Salah Satu Syarat  
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan {S. Pd} pada Program Studi  
Manajemen Pendidikan Islam*



**UIN IMAM BONJOL  
PADANG**

**Disusun Oleh :**

**NILMA HAYATI  
2214030024**

**PRODI MANAJEMEN PENDIDIKAN ISLAM  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
IMAM BONJOL PADANG**

**1448 H/ 2026 M**

## MOTTO

لَا تَقْنَطُوا مِنْ رَحْمَةِ اللَّهِ

“ Janganlah kamu berputus asa dari rahmat Allah”

(Q.s Az-Zumar: 39:53)

وَمَا تَوْفِيقِي إِلَّا بِاللَّهِ

“ Dan tidak ada keberhasilan bagiku melainkan dengan pertolongan Allah”

( Q.s Hud: 11:88)

*“ Believe you can and you’re halfway there”*

( Theodore Roosevelt)

“ Di balik revisi yang tak terhitung, ada kesabaran yang sedang dibentuk. Di balik bimbingan yang berulang, ada proses yang sedang disempurnakan. Di balik lelah yang sering disembunyikan, ada harapan yang terus diperjuangkan. Dan di titik hampir menyerah, selalu ada alasan untuk tetap melangkah. Karena pada akhirnya, bukan tentang siapa yang paling cepat selesai, melainkan siapa yang tidak berhenti meski berkali-kali ingin menyerah.”

(Nilma Hayati)

#### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Nilma Hayati  
Nim : 2214030024  
Tempat/ Tanggal Lahir : Pasaman Barat, 08 Februari 2003  
Program Studi : Manajemen Pendidikan Islam  
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul "Pelaksanaan Kegiatan Ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah (KSM) di Man 1 Padang Pariaman" adalah benar hasil karya saya, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi atau karya dublikasikan dan atau pernah digunakan untuk memperoleh gelar sarjana di universitas islam negeri imam bonjol padang ataupun perguruan tinggi lainnya, kecuali bagian yang sumber informasinya telah dicantumkan sebagaimana mestinya. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini adalah plagiasi atau tidak orisinil, maka saya bersedia untuk dibatalkan keabsahan skripsi ini dan gelar kesarjanaan saya.

Padang, 27 April 2026

Saya Menyatakan  
  
Nilma Hayati  
2214030024

### PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul "Pelaksanaan Kegiatan Ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah (KSM) Di Man 1 Padang Pariaman" disusun oleh Nilma Hayati NIM. 2214030024 Program Studi Manajemen Pendidikan Islam (MPI) telah memenuhi persyaratan ilmiah dan dapat disetujui ke sidang Munaqasyah.

Pembimbing I

Prof.Dr. Remiswal, S.Ag., M.Pd.  
NIP.1971017171998031007

Padang, 29 April 2026

Pembimbing II

Dr.Hasnawati, S.Ag., M.Pd.  
NIP.197201042000032002

### PENGESAHAN TIM PENGUJI MUNAQASYAH

Skripsi dengan judul "Pelaksanaan Kegiatan Ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah (KSM) di MAN 1 Padang Pariaman". Disusun Oleh Nilma Hayati NIM:2214030024, telah diuji dalam Sidang Munaqasyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang, Pada hari Jum'at, 12 Juni 2026 dan dinyatakan telah diterima sebagai salah satu syarat dalam mencapai gelar Sarjana Strata Satu ( S-1) pada program studi Manajemen Pendidikan Islam.

Padang, 17 Juni 2026

Tim Penguji,

Ketua

  
Prof. Dr. Remiswal, S.Ag., M.Pd.  
NIP. 197107171998031007

Sekretaris

  
Dr. Hasnawati, S.Ag., M.Pd.  
NIP. 19720104200003002

Anggota,

Penguji I

  
Dr. Hidayati, S.Ag., M.Pd.  
NIP. 197201282000032001

Penguji II

  
Dr. Misra, S.Pd., M.Si.  
NIP. 197901102011011009

Pembimbing I

  
Prof. Dr. Remiswal, S.Ag., M.Pd.  
NIP. 197107171998031007

Pembimbing II

  
Dr. Hasnawati, S.Ag., M.Pd.  
NIP. 19720104200003002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang



Prof. Dr. Yasmadi, M.Ag.  
NIP. 197305172000031001

## ABSTRAK

**Nama Nilma Hayati, NIM 2214030024, Judul Skripsi “ Pelaksanaan Kegiatan Ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah (KSM) di MAN 1 Padang Pariaman”, Program Studi Manajemen Pendidikan Islam, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan, Universitas Islam Negeri (UIN) Imam Bonjol Padang.**

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pentingnya kegiatan ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah (KSM) sebagai sarana pengembangan potensi akademik siswa di bidang sains. Meskipun MAN 1 Padang Pariaman telah meraih berbagai prestasi, pelaksanaannya masih menghadapi beberapa kendala, seperti keterlambatan siswa, keterbatasan waktu, perbedaan kemampuan akademik, serta keterbatasan sarana dan prasarana. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan pelaksanaan kegiatan ekstrakurikuler KSM di MAN 1 Padang Pariaman. Hal ini mendorong perlunya kajian mendalam mengenai bagaimana pelaksanaan kegiatan ekstrakurikuler KSM di madrasah tersebut diselenggarakan.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian Kualitatif dengan pendekatan deskriptif. Teknik pengumpulan data dilakukan melalui wawancara, observasi, dan dokumentasi dengan melibatkan kepala madrasah, wakil kepala bidang kesiswaan, guru pembina, serta peserta didik. Analisis data dilakukan secara induktif dengan menggunakan teknik triangulasi untuk menjamin keabsahan data.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pelaksanaan kegiatan ekstrakurikuler KSM di MAN 1 Padang Pariaman telah berjalan secara terstruktur dan konsisten. Hal ini, mencakup lima aspek utama, yaitu jadwal kegiatan, pembinaan peserta, pendampingan siswa, pemanfaatan sarana, dan evaluasi kegiatan. Kegiatan dilaksanakan secara teratur sesuai jadwal yang telah ditetapkan. Pembinaan peserta dilakukan melalui pemberian materi, latihan soal, dan penguatan konsep sesuai bidang kompetisi. Pendampingan siswa diberikan secara intensif oleh guru pembina melalui bimbingan akademik, motivasi, dan arahan belajar. Sarana dan prasarana dimanfaatkan untuk mendukung kelancaran kegiatan pembinaan, sedangkan evaluasi dilakukan secara berkala untuk mengukur perkembangan kemampuan peserta dan menentukan tindak lanjut pembinaan. Pelaksanaan kegiatan tersebut berkontribusi dalam meningkatkan kompetensi akademik, kesiapan mengikuti kompetisi, dan prestasi siswa pada ajang Kompetisi Sains Madrasah (KSM).

**Kata Kunci:** Kompetisi Sains Madrasah (KSM) ,Kegiatan Ekstrakurikuler, Pembinaan Peserta didik

## **ABSTRACT**

**Name Nilma Hayati, NIM 2214030024, Thesis Title: "Implementation of Madrasah Science Competition (KSM) Extracurricular Activities at MAN 1 Padang Pariaman", Islamic Education Management Study Program, Faculty of Tarbiyah and Teacher Training, Imam Bonjol State Islamic University (UIN) Padang.**

This research is motivated by the importance of the Madrasah Science Competition (KSM) extracurricular activity as a means of developing students' academic potential in the field of science. Although MAN 1 Padang Pariaman has achieved various achievements, its implementation still faces several obstacles, such as student delays, time constraints, differences in academic abilities, and limited facilities and infrastructure. This study aims to describe the implementation of KSM extracurricular activities at MAN 1 Padang Pariaman. This encourages the need for an in-depth study of how the implementation of KSM extracurricular activities at the madrasah is organized.

This study used a qualitative approach with a descriptive approach. Data collection techniques included interviews, observation, and documentation, involving the principal, vice principal for student affairs, supervising teachers, and students. Data analysis was conducted inductively using triangulation techniques to ensure data validity.

The results of the study indicate that the implementation of the KSM extracurricular activities at MAN 1 Padang Pariaman has been carried out in a structured and consistent manner. This includes five main aspects, namely the activity schedule, participant coaching, student mentoring, utilization of facilities, and activity evaluation. Activities are carried out regularly according to the predetermined schedule. Participant coaching is carried out through providing materials, practice questions, and strengthening concepts according to the competition field. Student mentoring is provided intensively by the supervising teacher through academic guidance, motivation, and learning direction. Facilities and infrastructure are utilized to support the smooth running of coaching activities, while evaluations are carried out periodically to measure the development of participant abilities and determine follow-up coaching. The implementation of these activities contributes to improving academic competence, readiness to participate in competitions, and student achievement in the Madrasah Science Competition (KSM).

**Keywords:** Madrasah Science Competition (KSM), Extracurricular Activities, Student Development

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji kami panjatkan kehadirat Allah Swt yang telah melimpahkan rahmat, taufiq serta hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Shalawat serta salam semoga tetap tercurah limpahkan atas Baginda Nabi Muhammad SAW. yang telah menunjukkan dan membimbing peradaban manusia dari zaman jahiliyah menuju zaman yang penuh ilmu pengetahuan. Puji syukur peneliti sampaikan kepada Allah Swt, karena atas izin-Nya peneliti dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Pelaksanaan Kegiatan Ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah Di Man 1 Padang Pariaman” dengan lancar. Dan disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program sarjana Strata 1 di UIN Imam Bonjol Padang. Terlepas dari hal tersebut, kurangnya pengetahuan peneliti tentu berpengaruh terhadap kualitas penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun dari semua pihak merupakan hal yang berharga bagi peneliti. Penulis mengucapkan terima kasih mengucapkan terima kasih dan penghargaan setinggitingginya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Hj. Martin Kustati, M. Pd. selaku Rektor UIN Imam Bonjol Padang yang telah memberikan fasilitas yang memadai selama peneliti menuntut ilmu di UIN Imam Bonjol Padang;
2. Bapak Prof. Dr. Yasmadi, M. Ag. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Imam Bonjol Padang yang telah memberikan persetujuan dalam skripsi ini;

3. Bapak Dr. Misra, S. Pd., M. Si. selaku Ketua Program Studi Manajemen Pendidikan Islam UIN Imam Bonjol Padang yang telah memberi kemudahan bagi peneliti selama kuliah;
4. Bapak Prof. Dr. Remiswal, S. Ag., M. Pd. selaku dosen Pembimbing Akademik dan Pembimbing 1 saya yang selalu memberikan arahan dan bimbingan serta bersedia meluangkan waktunya demi kelancaran penulisan skripsi ini;
5. Ibu Dr. Hasnawati, S. Ag., M. Pd. selaku dosen pembimbing 2 yang selalu memberikan arahan dan bimbingan serta bersedia meluangkan waktunya demi kelancaran penulisan skripsi ini;
6. Bapak Amrizon, S.Pd.,M.Pd., selaku kepala sekolah Man 1 Padang Pariaman yang telah memberikan Izin penelitian dan meluangkan waktu bagi penulis dalam melakukan penelitian;
7. Bapak Ali Nurdin, S.Pd., selaku Wakil Kepala Sekolah Bidang Kesiswaan Man 1 Padang Pariaman yang telah meluangkan waktunya bagi penulis dalam melakukan penelitian;
8. Ibu Asrita Yani, S. Pd., selaku Pembina Ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah (KSM) yang telah meluangkan waktunya bagi peneliti dalam melakukan penelitian;
9. Teristimewa, penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada segenap keluarga tercinta. (Alm) Ayah Amirdan Lubis, Ibunda Tercinta Yunismar, abang Sangkot Martaon, Deddy Syaputra, Muhammad Alaupa, adik Riri Hartika, Wahyu Prawinanda dan adik Muhammad Alfasi yang telah berkorban

waktu dan kesempatan serta telah berdoa demi kelancaran dan keberhasilan penulis.

10. Seseorang yang saya sayangi suami tercinta Sukiarman Nasution, yang selalu ada dari awal perkuliahan hingga akhir, menemani dan mendukung dari segi apapun, dan selalu mendengarkan setiap keluhan. Terimakasih sudah memberikan Pelajaran yang luar biasa dalam proses ini, semoga hal-hal baik selalu menghampiri kita;

Tidak lupa saya ucapkan Kepada sahabatku Ade Pratiwi dan Sariwahyuni, yang menjadi tempat pulang selama perkuliahan, menghibur, dan mendukung sepanjang perjalanan perkuliahan ini, terimakasih untuk segala hal. Semoga persahabatan kita tidak ada akhirnya. Serta teman Angkatan 2022 khususnya kelas D Manajemen Pendidikan Islam, Terimakasih untuk Support dan membantu selama menjalani pendidikan. Semoga semua dukungan dan bimbingan dari semua pihak menjadi amal shaleh dan diberi kemudahan pula dari Allah SWT.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti, mahasiswa, serta bagi masyarakat luas, Aamiin. Kiranya hasil penelitian ini dapat memberikan sumbangsih dalam menyelesaikan masalah pendidikan islam yang merupakan bagian dari system pendidikan Nasional, Aamiin Ya Allah, Aamiin Ya Robbal „Alamii.

Padang, 15 April 2026

Penulis



Nilma Hayati

NIM. 2214030024

## DAFTAR ISI

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| <b>MOTTO .....</b>                                     | <b>i</b>    |
| <b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>                 | <b>ii</b>   |
| <b>PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>                    | <b>iii</b>  |
| <b>ABSTRAK .....</b>                                   | <b>v</b>    |
| <b>ABSTRACT .....</b>                                  | <b>vi</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                             | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                 | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                              | <b>xii</b>  |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                              | <b>xiii</b> |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                           | <b>xiv</b>  |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                          | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang Masalah.....                         | 1           |
| B. Identifikasi Masalah .....                          | 9           |
| C. Fokus Penelitian .....                              | 10          |
| D. Pertanyaan Penelitian .....                         | 11          |
| E. Tujuan Penelitian .....                             | 11          |
| F. Manfaat Penelitian .....                            | 12          |
| <b>BAB II KAJIAN PUSTAKA.....</b>                      | <b>14</b>   |
| A. Kajian Teori.....                                   | 14          |
| 1. Pelaksanaan Kegiatan Ekstrakurikuler .....          | 14          |
| 2. Ekstrakurikuler Kompetisi Sains Madrasah (KSM)..... | 31          |
| 3. Pelaksanaan Kegiatan Ekstrakurikuler KSM .....      | 41          |
| B. Penelitian Relevan.....                             | 64          |
| C. Kerangka Berfikir .....                             | 69          |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                 | <b>70</b>   |
| A. Jenis dan Pendekatan Penelitian .....               | 70          |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian .....                   | 71          |
| C. Sumber Data.....                                    | 71          |
| D. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....          | 73          |
| E. Teknik Keabsahan Data .....                         | 76          |

|                                                                                                                       |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| F. Analisis Data .....                                                                                                | 79         |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                                                                              | <b>82</b>  |
| A. Hasil Penelitian .....                                                                                             | 82         |
| 1. Gambaran Umum Subyek Penelitian .....                                                                              | 82         |
| 2. Hasil Penelitian .....                                                                                             | 91         |
| B. Pembahasan Temuan.....                                                                                             | 137        |
| 1. Pelaksanaan Kegiatan Sesuai Jadwal dalam Kegiatan Ekstrakurikuler<br>KSM di MAN 1 Padang Pariaman.....             | 137        |
| 2. Pembinaan Peserta Didik dalam Kegiatan Ekstrakurikuler KSM di<br>MAN 1 Padang Pariaman.....                        | 139        |
| 3. Pendampingan Peserta Didik dalam Kegiatan Ekstrakurikuler KSM di<br>MAN 1 Padang Pariaman.....                     | 141        |
| 4. Pemanfaatan Sarana dalam Kegiatan Ekstrakurikuler Kompetisi Sains<br>Madrasah (KSM) di MAN 1 Padang Pariaman ..... | 142        |
| 5. Penilaian Kegiatan Ekstrakurikuler KSM di MAN 1 Padang Pariaman<br>.....                                           | 144        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>                                                                               | <b>148</b> |
| A. Kesimpulan .....                                                                                                   | 148        |
| B. Saran.....                                                                                                         | 150        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                                                                                            | <b>152</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                                                                                                  | <b>156</b> |
| <b>BIODATA PENULIS.....</b>                                                                                           | <b>202</b> |

## **DAFTAR TABEL**

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 4. 1 Identitas Sekolah.....                           | 86 |
| Tabel 4. 2 Data Prestasi Man 1 Padang Pariaman .....        | 88 |
| Tabel 4. 3 Sarana dan Prasarana Man 1 Padang Pariaman ..... | 89 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| Gambar 4. 1 Identitas Man 1 Padang Pariaman.....                        | 85  |
| Gambar 4. 2 Visi dan Misi Man 1 Padang Pariaman.....                    | 87  |
| Gambar 4. 3 Kalender Akademik Man 1 Padang Pariaman .....               | 93  |
| Gambar 4. 4 Jadwal Kegiatan Ekstrakurikuler MAN 1 Padang Pariaman ..... | 95  |
| Gambar 4. 6 Pendampingan Siswa Ekstrakurikuler Ksm .....                | 109 |
| Gambar 4. 7 Pemberian Hadiah sebagai Apresiasi Kepada siswa .....       | 114 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| Lampiran 1 Kisi-Kisi Instrumen Penelitian .....                     | 156 |
| Lampiran 2 Transkrip Hasil Wawancara.....                           | 168 |
| Lampiran 3 Dokumentasi Wawancara Penelitian .....                   | 189 |
| Lampiran 4 Berita Acara Seminar Proposal.....                       | 190 |
| Lampiran 5 Validasi Instrumen.....                                  | 191 |
| Lampiran 6 Surat Mohon Penelitian .....                             | 192 |
| Lampiran 7 Surat Keputusan Pembimbing Skripsi.....                  | 193 |
| Lampiran 8 Surat Izin Penelitian dari Kemenag Padang Pariaman ..... | 194 |
| Lampiran 9 Surat Keterangan Selesai Penelitian .....                | 195 |
| Lampiran 10 Dokumentasi Wawancara Penelitian .....                  | 196 |
| Lampiran 11 Dokumentasi Observasi Penelitian.....                   | 199 |