

**PENGARUH METODE EKSPERIMEN TEMA GEJALA ALAM  
TERHADAP PENGETAHUAN ANAK KELOMPOK B1  
DI TAMAN KANAK-KANAK NEGERI PEMBINA  
PONTIANAK BARAT**

**SKRIPSI**

**oleh:**

**PUPUT NOVIRA  
NPM: 131610400**



**PROGRAM STUDI S1  
PENDIDIKAN GURU PENDIDIKAN ANAK USIA DINI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONTIANAK  
PONTIANAK  
2018**

**PENGARUH METODE EKSPERIMEN TEMA GEJALA ALAM  
TERHADAP PENGETAHUAN ANAK KELOMPOK B1  
DI TAMAN KANAK-KANAK NEGERI PEMBINA  
PONTIANAK BARAT**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**PUPUT NOVIRA  
NPM: 131610400**

**Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan pada Program Studi  
Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini (PG PAUD)**

**PROGRAM STUDI  
PENDIDIKAN GURU PENDIDIKAN ANAK USIA DINI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PONTIANAK  
2018**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGARUH METODE EKSPERIMEN TEMA GEJALA ALAM  
TERHADAP PENGETAHUAN ANAK KELOMPOK B1  
DI TAMAN KANAK-KANAK NEGERI PEMBINA  
PONTIANAK BARAT**

**SKRIPSI**

**Disusun oleh:**

**PUPUT NOVIRA  
NPM: 131610400**

**Disetujui untuk disidangkan,**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Elin B. Somantri, M.Pd.  
NIDN. 1113127503**

**Sri Nugroho Jati, M.Psi, Psikolog  
NIDN. 1118067901**

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Pontianak**

**Arif Didik Kurniawan, M.Pd.  
NIDN. 0708048701**

**PENGARUH METODE EKSPERIMEN TEMA GEJALA ALAM  
TERHADAP PENGETAHUAN ANAK KELOMPOK B1  
DI TAMAN KANAK-KANAK NEGERI PEMBINA  
PONTIANAK BARAT**

**SKRIPSI**

**Penanggungjawab Yuridis**

**PUPUT NOVIRA  
NPM: 131610400**

**Disetujui Oleh:**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Elin B. Somantri, M.Pd.  
NIDN. 1113127503**

**Sri Nugroho Jati, M.Psi, Psikolog.  
NIDN. 1126047601**

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Pontianak**

**Arif Didik Kurniawan, M.Pd.  
NIDN. 0708048701**

**Lulus Tanggal 30 Januari 2018**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH METODE EKSPERIMEN TEMA GEJALA ALAM  
TERHADAP PENGETAHUAN ANAK KELOMPOK B1  
DI TAMAN KANAK-KANAK NEGERI PEMBINA  
PONTIANAK BARAT**

**SKRIPSI**

**Tanggung Jawab Yuridis Pada**

**PUPUT NOVIRA  
NPM: 131610400**

**Disetujui**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Elin B. Somantri, M.Pd.  
NIDN. 1113127503**

**Sri Nugroho Jati, M.Psi, Psikolog.  
NIDN. 1126047601**

**Disahkan  
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Pontianak**

**Arif Didik Kurniawan, M.Pd.  
NIDN. 0708048701**

## LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Puput Novira  
NPM : 131610400  
Program Studi : Pendidikan Anak Usia Dini  
Jurusan : Ilmu Pendidikan  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Judul Skripsi : Pengaruh Metode Eksperimen Tema Gejala Alam Terhadap Pengetahuan Anak Kelompok B1 di Taman Kanak-Kanak Negeri Pembina Pontianak Barat

Skripsi ini telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Pontianak pada:

Hari : Selasa  
Tanggal : 30 Januari 2018  
Dinyatakan lulus dengan predikat:

### Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. <u>Elin B Somantri, M.Pd.</u> <b>Ketua</b>	1. ....
2. <u>Sri Nugroho Jati, M.Psi, Psikolog.</u> <b>Sekretaris</b>	2. ....
3. <u>Hj. Diana, M.Pd.</u> <b>Penguji I</b>	3. ....
4. <u>Yuniarti, M.Pd.</u> <b>Penguji II</b>	4. ....
5. <u>Elin B Somantri, M.Pd.</u> <b>Pembimbing I</b>	5. ....
6. <u>Sri Nugroho Jati, M.Psi, Psikolog.</u> <b>Pembimbing II</b>	6. ....

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Puput Novira

NPM : 131610400

Program studi : Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul “**PENGARUH METODE EKSPERIMEN TEMA GEJALA ALAM TERHADAP PENGETAHUAN ANAK KELOMPOK B1 DI TAMAN KANAK-KANAK NEGERI PEMBINA PONTIANAK BARAT**” adalah hasil karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung segala resiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap keaslian hasil karya saya ini.

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Pontianak

Pontianak, 30 Januari 2018  
Peneliti

Arif Didik Kurniawan, M.Pd.  
NIDN. 0708048701

Puput Novira  
NPM. 131610400

## ABSTRAK

PUPUT NOVIRA 131610400. Pengaruh Metode Eksperimen Tema Gejala Alam Terhadap Pengetahuan Anak Kelompok B1 di Taman Kanak-Kanak Negeri Pembina Pontianak Barat. Di bawah bimbingan ELIN B SOMANTRI, M.Pd dan SRI NUGROHO JATI, M.Psi, Psikolog.

Masalah dalam skripsi ini adalah banyak anak yang pasif, bosan dan kurang memahami tentang materi yang telah diajarkan, mengakibatkan pengetahuan tentang gejala alam belum berkembang dengan baik, saat guru menjelaskan terjadi banjir anak belum mengerti, saat guru mengulang kembali tentang terjadi banjir dari 18 anak hanya empat orang anak bisa menjawab pertanyaan. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif dengan bentuk penelitian yang digunakan peneliti dalam penelitian ini adalah *Quasi Experimental*, teknik dan alat pengumpul data menggunakan observasi. Teknik analisis data menggunakan *effect size*. Berdasarkan hasil yang diperoleh bahwa: Pengetahuan anak kelompok B1 tentang tema gejala alam di Taman Kanak-kanak Negeri Pembina Pontianak Barat sebelum diberikan metode eksperimen tentang gejala alam diketahui bahwa tema banjir yang paling tinggi adalah pengetahuan anak tentang banjir sebesar 61,11%, sedangkan tema gunung meletus yang paling tinggi adalah pengetahuan tentang gunung meletus dan menceritakan proses terjadi gunung meletus masing-masing sebesar 57,40%. Pengetahuan anak kelompok B1 tentang tema gejala alam di Taman Kanak-kanak Negeri Pembina Pontianak Barat sesudah diberikan metode eksperimen tentang gejala alam, setelah diberikan metode eksperimen tentang gejala alam diketahui bahwa tema banjir yang paling tinggi adalah pengetahuan anak tentang banjir dan menyebutkan sebab-sebab terjadi banjir masing-masing sebesar 88,88%, sedangkan tema gunung meletus yang paling tinggi adalah pengetahuan tentang gunung meletus dan menyebutkan sebab-sebab terjadi gunung meletus masing-masing sebesar 94,44%. Ada pengaruh setelah diberikan metode eksperimen kepada anak kelompok B1 di Taman Kanak-kanak Negeri Pembina Pontianak Barat terhadap pengetahuan tentang gejala alam karena nilai  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $9,996 > 1,743$ ) dan signifikan ( $0,05 < 0,000$ ).

**Kata Kunci:** Metode Eksperimen, Pengetahuan, Gejala Alam