

**PENGARUH TIPE KEPERIBADIAN DAN KEMAMPUAN IDENTIFIKASI
VARIABEL TERHADAP HASIL BELAJAR DALAM PEMBELAJARAN
YANG MENERAPKAN PENDEKATAN INQUIRI TERBIMBING PADA
MATERI POKOK LARUTAN PENYANGGA PESERTA DIDIK KELAS
XI MIA 5 SMA NEGERI 4 KUPANG TAHUN AJARAN 2016 / 2017**

SKRIPSI



OLEH

MARIA HILARISTIS SABINA JEBE SOGEN

NIM: 151 13 041

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2017**

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH TIPE KEPERIBADIAN DAN KEMAMPUAN IDENTIFIKASI
VARIABEL TERHADAP HASIL BELAJAR DALAM PEMBELAJARAN
YANG MENERAPKAN PENDEKATAN INQUIRI TERBIMBING PADA
MATERI POKOK LARUTAN PENYANGGA PESERTA DIDIK KELAS
XI MIA 5 SMA NEGERI 4 KUPANG TAHUN AJARAN 2016 / 2017**

Telah disetujui oleh:

Pembimbing I

(Vinsensia H. B. Hayon, S.Pd,M.PdSi)

Pembimbing II



(Yanti Rosinda Tinenti, S.Pd,M.Pd)

Mengetahui

Ketua Program Studi Pendidikan Kimia


(Vinsensia H. B. Hayon, S.Pd, M.PdSi)

HALAMAN PENGESAHAN

Telah disetujui dan dipertanggungjawabkan di depan dewan penguji skripsi

pada hari : Jumad, 05 Mei 2017

Ketua Pelaksana: Vinsensia H. B. Hayon, S.Pd, M.PdSi (.....)

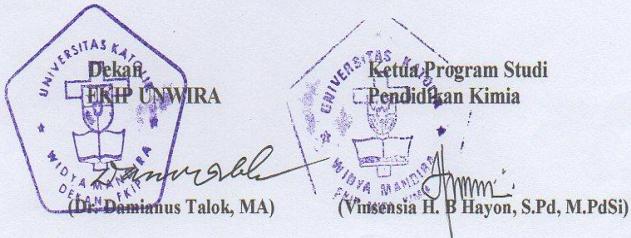
Sekertaris : Yanti Rosinda Tinenti, S.Pd,M.Pd (.....)

Penguji I : Dra. Theresia Wariani, M.Pd (.....)

Penguji II : Yustina D. Lawung, S.Pd, M.Pd (.....)

Penguji III : Vinsensia H. B Hayon, S.Pd, M.PdSi (.....)

Mengetahui



MOTTO & PERSEMBAHAN

MOTTO:

" KARENA KASIH DAN SETIAMU, AKU PERCAYA "

PERSEMBAHAN:

KARYA INI SECARA TULUS KUPERSEMBAHKAN KEPADA:

- 1. TUHAN YESUS DAN BUNDA MARIA**
- 2. OPA HILARIUS SOGE & OMA THERESIA MASSANDAI
DAWAN**
- 3. BAPAK FRANSISKUS X. B. SOGE & MAMA IMELDA
KUMANIRENG**
- 4. ADIK NOVA, ADIK NANDA, ADIK ANGEL DAN ADIK MOY**
- 5. KELUARGA BESAR HISKIWIRA**
- 6. ALMAMATERKU TERCINTA**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha kuasa, karena atas berkat dan penyelenggaraan-Nya, maka penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “PENGARUH TIPE KEPERIBADIAN DAN KEMAMPUAN IDENTIFIKASI VARIABEL TERHADAP HASIL BELAJAR DALAM PEMBELAJARAN YANG MENERAPKAN PENDEKATAN INKUIRI TERBIMBING PADA MATERI POKOK LARUTAN PENYANGGA PESERTA DIDIK KELAS XI MIA 5 SMA NEGERI 4 KUPANG TAHUN”.

Penulis menyadari bahwa terselesainya penulisan skripsi ini juga atas bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak baik secara moril maupun materil. Oleh karena itu, dengan tulus penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. P. Julius Yasinto, SVD, M.Sc. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
2. Bapak Dr. Damianus Talok, MA selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UNWIRA Kupang.
3. Ibu. Vinsensia H. B. Hayon, S.Pd, M.PdSi selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kimia sekaligus sebagai pembimbing I yang dengan usaha dan kesabarannya membantu, membimbing dan memberikan masukan kepada peneliti, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Ibu Yanti Rosinda Tinenti, S.Pd, M.Pd, selaku pembimbing II yang dengan usaha dan kesabarannya membantu, membimbing dan memberikan masukan kepada peneliti, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Bapak Hironimus Tangi, M.Pd, selaku dosen penasehat akademik yang dengan usaha dan kesabarannya membantu, membimbing dan memberikan masukan selama perkuliahan.
6. Para dosen program studi pendidikan kimia, Bapak Drs. Aloysius M. Kopon, M.Si, Ibu Dra.Theresia Wariani, M.Pd, Ibu Faderina Komisia,

M.Pd, Ibu Maria Aloisia Uron Leba, S.Pd, M.Si, Ibu Yustina D. Lawung S,Pd, M.Pd, dan Ibu Maria B. Tukan, S.Pd, M.Pd, yang telah mendidik dan membimbing penulis.

7. Bapak Nikson N. Taus selaku pegawai tata usaha pada program studi pendidikan Kimia yang telah membantu selama perkuliahan.
8. Bapak Agustinus Bire Logo,M.Si selaku kepala sekolah SMAN 4 Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian.
9. Ibu Indra Agustina,S.Pd selaku guru mata pelajaran kimia kelas XI MIA pada SMAN 4 Kupang yang telah memberikan informasi dan dukungan guna kelancaran dalam penelitian.
10. Peserta didik kelas XI MIA 5 SMAN 4 Kupang tahun ajaran 2016/2017 yang telah menciptakan suasana yang kondusif sehingga penelitian dapat berlangsung dengan baik.
11. Kedua orang tua tercinta, opa, oma, bapa omo, nene otu, nene ita, om brill, tanta jess, kakak, adik serta keluarga yang selalu menyayangi, mencintai dan memberikan motivasi serta dukungan kepada penulis dalam studi hingga penulisan skripsi ini.
12. Para sahabat tercinta Ojan, Trina, Incer, Chedis, Monic, Asty, Nana, Jendry, Ary, Kakak Nova, Ityn, Stefin dan Kakak Mersy yang telah memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis.
13. Teman- teman Asrama Isabella yang selalu setia memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
14. Teman-teman mahasiswa angkatan tahun 2013 Program Studi Pendidikan Kimia, yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam mengatasi kesulitan yang dihadapi selama menyusun skripsi ini.
15. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan secara langsung maupun tidak langsung bagi kelancaran penulisan skripsi ini.

Akhir kata penulis melimpahkan banyak terima kasih. Semoga skripsi ini dapat menjadi sumbangan yang bermanfaat bagi para pembaca.

Kupang, 30 Mei 2017

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| MOTTO DAN PERSEMBAHAN..... | iv |
| KATA PENGANTAR..... | v |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| ABSTRAK | xv |
| BAB I. PENDAHULUAN | |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 7 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 9 |
| 1.4 Manfaat Penelitian | 11 |
| 1.5 Batasan Istilah | 12 |
| 1.6 Batasan Penelitian | 15 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | |
| 2.1 Tipe Kepribadian..... | 16 |
| 2.2 Kemampuan Identifikasi Variabel | 37 |
| 2.3 Belajar dan Hasil Belajar | 41 |
| 2.4 Pengaruh Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel terhadap Hasil Belajar..... | 46 |
| 2.5 Pendekatan Inquiri Terbimbing | 47 |
| 2.6 Kompetensi Guru | 61 |
| 2.7 Materi Pokok Larutan Penyangga..... | 64 |
| 2.8 Penelitian yang Relevan..... | 81 |
| 2.9 Kerangka Berpikir..... | 85 |
| 2.10 Hipotesis..... | 89 |
| BAB III. METODE PENELITIAN | |

| | |
|---|-----|
| 3.1 Jenis Penelitian..... | 91 |
| 3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian | 91 |
| 3.3 Subyek Penelitian..... | 92 |
| 3.4 Variabel Penelitian | 92 |
| 3.5 Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel | 92 |
| 3.6 Desain Penelitian..... | 93 |
| 3.7 Paradigma Penelitian..... | 93 |
| 3.8 Definisi Operasional Karakteristik yang Diamati | 94 |
| 3.9 Teknik Pengambilan Data..... | 97 |
| 3.10 Perangkat dan Instrumen yang Digunakan | 97 |
| 3.11Teknik Analisis Data..... | 98 |
| 3.12 Pengujian Hipotesis Deskriptif | 119 |
| 3.13 Pengujian Hipotesis Statistik..... | 120 |
| 3.14 Matriks Metode Penelitian | 125 |

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|---|-----|
| 4.1 Hasil Penelitian | 131 |
| 4.1.1 Data Hasil Penelitian Deskriptif | 131 |
| 4.1.1.1 Efektivitas Penerapan Pendekatan Saintifik terhadap Hasil Belajar | |
| a) Kemampuan Guru dalam Mengelola Kegiatan Pembelajaran | 131 |
| b) Ketuntasan Indikator Hasil Belajar | 135 |
| c) Ketuntasan Hasil Belajar..... | 142 |
| 4.1.2 Analisis Tipe Kepribadian..... | 151 |
| 4.1.3 Analisis Kemampuan Identifikasi Variabel | 154 |
| 4.1.4 Hubungan antara Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi | |
| Variabel dengan Hasil Belajar | 155 |
| a) Hubungan antara Tipe Kepribadian dengan Hasil Belajar..... | 155 |
| 1) Uji Normalitas | 156 |
| 2) Uji Linearitas | 156 |
| 3) Korelasi Pearson Product Moment | 157 |
| b) Hubungan Kemampuan Identifikasi Variabel dengan Hasil | |
| Belajar | 159 |

| | |
|--|-----|
| 1) Uji Normalitas | 159 |
| 2) Uji Linearitas | 159 |
| 3) Korelasi Pearson Product Moment | 160 |
| c) Hubungan Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar | 162 |
| 4.1.5 Pengaruh antara Tipe Kepribadian dan kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar..... | 164 |
| a) Pengaruh Tipe Kepribadian Terhadap Hasil Belajar..... | 164 |
| b) Pengaruh Kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar | 166 |
| c) Pengaruh Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar | 167 |
| 4.2 Pembahasan..... | 169 |
| 4.2.1 Efektivitas Penerapan Pendekatan Saintifik terhadap Hasil Belajar..... | 169 |
| a) Kemampuan Guru dalam Mengelola Kegiatan Pembelajaran | 169 |
| b) Ketuntasan Indikator Hasil Belajar | 178 |
| c) Ketuntasan Hasil Belajar..... | 182 |
| 4.2.2 Analisis Tipe Kepribadian | 188 |
| 4.2.3 Analisis Kemampuan Identifikasi Variabel | 190 |
| 4.2.4 Hubungan Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel Dengan Hasil Belajar | 191 |
| 1) Hubungan Tipe kepribadian dengan Hasil Belajar | 191 |
| 2) Hubungan Kemampuan Identifikasi Variabel dengan Hasil Belajar | 192 |
| 3) Hubungan Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel dengan Hasil Belajar | 193 |
| 4.2.5 Pengaruh Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar | 194 |
| a) Pengaruh Tipe kepribadian dengan Hasil Belajar | 194 |
| b) Pengaruh Kemampuan Identifikasi Variabel dengan Hasil Belajar | 197 |

| | |
|--|-----|
| c) Pengaruh Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel dengan Hasil Belajar..... | 198 |
|--|-----|

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

| | |
|----------------------|-----|
| 5.1 Kesimpulan | 200 |
| 5.2 Saran..... | 202 |

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----------|--|-----|
| Tabel 1.1 | Rata-Rata Nilai Ulangan Materi Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan..... | 5 |
| Tabel 2.1 | Kombinasi Sikap dan Fungsi Menurut Jung | 33 |
| Tabel 2.2 | Tujuan Pembelajaran Inquiri..... | 53 |
| Tabel 2.3 | Langkah-langkah Pendekatan Inquiri Terbimbing..... | 59 |
| Tabel 3.1 | Waktu Pelaksanaan Penelitian..... | 91 |
| Tabel 3.2 | Rentangan Skor terhadap Kemampuan Guru dalam Pelaksanaan Pembelajaran..... | 99 |
| Tabel 3.3 | Kisi-kisi Angket Tipe Kepribadian..... | 104 |
| Tabel 3.4 | Klasifikasi Nilai Tipe Kepribadian..... | 109 |
| Tabel 3.5 | Kisi-kisi Tes Kemampuan Identifikasi Variabel..... | 109 |
| Tabel 3.6 | Klasifikasi Nilai Kemampuan Identifikasi Variabel..... | 110 |
| Tabel 3.7 | Interprestasi Koefisien Korelasi Nilai (r)..... | 113 |
| Tabel 3.8 | Matriks Metode Penelitian | 125 |
| Tabel 4.1 | Hasil Analisis Data Penilaian Pengelolaan Pembelajaran dan Reliabilitas dengan Instrumen Lembar Penilaian Pengelolaan Pendekatan Inquiri Terbimbing..... | 132 |
| Tabel 4.2 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Sikap Spiritual (KI-1) dengan Instrumen Lembar Penilaian Observasi..... | 135 |
| Tabel 4.3 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Sikap Spiritual (KI-1) dengan Insntrumen Lembar Penilaian Angket..... | 136 |
| Tabel 4.4 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Sikap Sosial (KI-2) dengan Instrumen Lembar Penilaian Observasi..... | 136 |
| Tabel 4.5 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Sikap Sosial (KI-2) dengan Instrumen Lembar Penilaian Angket..... | 137 |

| | | |
|------------|--|-----|
| Tabel 4.6 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Pengetahuan (KI-3) dengan Instrumen Lembar Penilaian Tes Hasil Belajar..... | 138 |
| Tabel 4.7 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Keterampilan (KI-4) dengan Lembar Penilaian Psikomotor..... | 139 |
| Tabel 4.8 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Keterampilan (KI-4) dengan Lembar Penilaian Portofolio..... | 140 |
| Tabel 4.9 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Keterampilan (KI-4) dengan Lembar Penilaian Presentasi..... | 140 |
| Tabel 4.10 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Indikator Aspek Keterampilan (KI-4) dengan Lembar Penilaian THB Proses..... | 141 |
| Tabel 4.11 | Hasil Analisis Data Rekapan Rata-rata dari Aspek-aspek KI-4.... | 141 |
| Tabel 4.12 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Hasil Belajar Aspek Spiritual (KI-1)..... | 142 |
| Tabel 4.13 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Hasil Belajar Aspek Sikap Sosial (KI -2)..... | 144 |
| Tabel 4.14 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Hasil Belajar Aspek Pengetahuan (KI-3)..... | 146 |
| Tabel 4.15 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Hasil Belajar Keterampilan (KI 4)..... | 148 |
| Tabel 4.16 | Hasil Analisis Data Ketuntasan Hasil Belajar Secara Keseluruhan.. | 150 |
| Tabel 4.17 | Hasil Analisis Data Angket Tipe Kepribadian (X_1)..... | 152 |
| Tabel 4.18 | Data Subjek Berdasarkan Tipe Kepribadian..... | 153 |
| Tabel 4.19 | Hasil Analisis Data Tes Kemampuan Identifikasi Variabel (X_2).... | 154 |
| Tabel 4.20 | Hasil Analisis Korelasi Tipe Kepribadian Terhadap Hasil Belajar dengan menggunakan SPSS..... | 158 |
| Tabel 4.21 | Hasil Analisis Korelasi Kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar dengan menggunakan SPSS..... | 161 |

| | |
|---|-----|
| Tabel 4.22 Hasil Analisis Korelasi Tipe Kepribadian dan Kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar dengan menggunakan SPSS..... | 163 |
| Tabel 4.23 Hasil Analisis Signifikan Tipe Kepribadian Terhadap Hasil Belajar dengan menggunakan SPSS..... | 165 |
| Tabel 4.24 Hasil Analisis Signifikan Kemampuan Identifikasi Variabel Terhadap Hasil Belajar dengan menggunakan SPSS..... | 167 |
| Tabel 4.25 Hasil Analisis Persamaan Regresi Ganda Tipe Kepribadian Terhadap Hasil Belajar dengan menggunakan SPSS..... | 140 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|-------------|--|-----|
| Lampiran 01 | Silabus..... | 206 |
| Lampiran 02 | RPP..... | 221 |
| Lampiran 03 | Bahan Ajar Peserta Didik..... | 272 |
| Lampiran 04 | Lembar Kerja Peserta Didik..... | 292 |
| Lampiran 05 | Kuis (KI 3)..... | 315 |
| Lampiran 06 | Tugas Rumah (KI 3)..... | 328 |
| Lampiran 07 | Kisi-kisi dan Lembar Observasi Sikap spiritual (KI 1)..... | 348 |
| Lampiran 08 | Kisi-kisi dan Angket Penilaian Diri Sikap Spiritual (KI 1)..... | 352 |
| Lampiran 09 | Kisi-kisi dan Lembar Observasi Sikap Sosial (KI 2)..... | 355 |
| Lampiran 10 | Kisi-kisi dan Angket Penilaian Diri Sikap Sosial (KI 2)..... | 359 |
| Lampiran 11 | Kisi-kisi dan Tes Hasil Belajar (THB) Materi Pokok Larutan Penyangga (KI 3)..... | 362 |
| Lampiran 12 | Kisi-kisi dan Lembar Penilaian Psikomotor (KI 4)..... | 385 |
| Lampiran 13 | Kisi-kisi dan Lembar Penilaian Portofolio (KI 4)..... | 394 |
| Lampiran 14 | Kisi-kisi dan Lembar Penilaian Presentasi (KI 4)..... | 401 |
| Lampiran 15 | Kisi-kisi dan Lembar Penilaian THB Proses (KI 4)..... | 405 |
| Lampiran 16 | Lembar Pengamatan Kemampuan Guru Dalam Mengelola Pembelajaran Dengan Menerapkan Pendekatan Inkuiri Terbimbing..... | 417 |
| Lampiran 17 | Kisi-kisi dan Lembar Angket Tipe Kepribadian..... | 451 |
| Lampiran 18 | Kisi- kisi dan Tes Kemampuan Identifikasi..... | 459 |
| Lampiran 19 | Cakaran Statistik..... | 464 |
| Lampiran 20 | Dokumentasi Penelitian..... | 496 |

ABSTRAK

“PENGARUH TIPE KEPERIBADIAN DAN KEMAMPUAN IDENTIFIKASI VARIABEL TERHADAP HASIL BELAJAR DALAM PEMBELAJARAN YANG MENERAPKAN PENDEKATAN INKUIRI TERBIMBING PADA MATERI POKOK LARUTAN PENYANGGA PESERTA DIDIK KELAS XI MIA 5 SMA NEGERI 4 KUPANG TAHUN AJARAN 2016 / 2017”

Maria H. S. Jebe Sogen*, Vinsensia H.B. Hayon, S.Pd,M.PdSi**, Yanti Rosinda Tinenti, S.Pd, M.Pd ***

Pendekatan inkuiри terbimbing merupakan suatu pendekatan pembelajaran yang terpusat pada peserta didik, dimana peserta didik didorong untuk terlibat langsung dalam melakukan inkuiри yakni bertanya, merumuskan permasalahan, melakukan eksperimen, mengumpulkan, menganalisis data, menarik kesimpulan, berdiskusi dan berkomunikasi. Dalam pembelajaran ini, guru tidak berperan sebagai donor pengetahuan melainkan sebagai fasilitator dan pembimbing peserta didik untuk belajar dimana peserta didik dituntut untuk menjadi lebih aktif dalam mencari dan menemukan sendiri materi pelajaran.

Masalah pokok dalam penelitian ini adalah (1) Bagaimana efektifitas penerapan pendekatan inkuiри terbimbing terhadap hasil belajar kimia pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/2017?(2) Bagaimana tipe kepribadian peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/ 2017? (3) Bagaimana kemampuan identifikasi variabel peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/ 2017? (4) Adakah hubungan antara tipe kepribadian dan kemampuan identifikasi variabel terhadap hasil belajar kimia dalam penerapan pendekatan inkuiри terbimbing pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun pelajaran 2016/2017?(5) Adakah pengaruh antara tipe kepribadian dan kemampuan identifikasi variabel terhadap hasil belajar kimia dalam penerapan pendekatan inkuiри terbimbing pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/2017?

Tujuan utama penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui efektifitas penerapan pendekatan inkuiри terbimbing terhadap hasil belajar kimia pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/2017. (2) Untuk mengetahui tipe kepribadian peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/ 2017. (3) Untuk mengetahui kemampuan identifikasi variabel peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/ 2017. (4) Untuk mengetahui ada tidaknya hubungan antara tipe kepribadian dan kemampuan identifikasi variabel terhadap hasil belajar kimia dalam penerapan pendekatan inkuiри terbimbing pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/ 2017. (5) Untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh antara tipe kepribadian dan kemampuan identifikasi variabel terhadap hasil belajar kimia dalam penerapan pendekatan inkuiри terbimbing pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMA Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2016/2017.

Dari analisis data diperoleh : (1) Penerapan pendekatan inkuiри terbimbing efektif pada materi pokok larutan penyangga pada peserta didik kelas XI MIA 5 SMAN 4 Kupang tahun ajaran 2016/2017. (2) Tipe Kepribadian peserta didik kelas XI MIA 5 SMAN 4 Kupang dengan 10 peserta didik tipe introvert dan 21 peserta didik tipe ekstrovert memiliki nilai rata-rata angket tipe kepribadian sebesar 82,23 termasuk dalam kategori baik. (3) Kemampuan Identifikasi Variabel peserta didik kelas XI MIA 5 SMAN 4 Kupang dengan skor rata-rata sebesar 76,3 termasuk kategori sangat baik. (4) Ada hubungan antara tipe kepribadian dan kemampuan identifikasi variabel terhadap hasil belajar kimia yang menerapkan pendekatan inkuiри terbimbing pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMAN 4 tahun ajaran 2016/2017 dengan korelasi ganda diperoleh nilai $r_{x_1x_2y} = 0,72$. (5) Ada pengaruh antara tipe kepribadian dan Kemampuan identifikasi variabel terhadap hasil belajar kimia dengan menerapkan pendekatan inkuiри terbimbing pada materi pokok larutan penyangga peserta didik kelas XI MIA 5 SMAN 4 tahun ajaran 2016/2017 yang diperoleh dari persamaan garis regresi ganda $\hat{Y} = 51,412 + 0,1883X_1 + 0,2259X_2$.

*Kata Kunci : Tipe Kepribadian, Kemampuan Identifikasi Variabel, Pendekatan Inkuiри Terbimbing, Hasil Belajar