

Title of Thesis : The Development of Teaching Materials Based on
Science Literacy for Grade X High School on Chemical
Nomenclature

Name : Fathia Hanun
Reg. Number : 4143332009
Study Program : Bilingual Chemistry Education
Department : Chemistry

Approved by:
Thesis Supervisor,



Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.S
NIP. 196006181987031002

Acknowledge By:

Head of Chemistry
Department



Dr. Ayi Darmana, M.Si
NIP. 196608071990101001

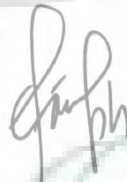
Coordinator of Bilingual
Program,



Dr. Ely Djulia, M.Pd
NIP. 196607241991032012

FMIPA UNIMED

Dean,



Dr. Fauziyah Harahap, M.Si
NIP. 196607281991032002

Date of Graduate:

BIOGRAPHY

Fathia Hanun was born in Medan, July 19, 1996 and is the 2nd of 3 children. Her father was named Erfan Wahyudi and her mother was named Kadriah. In 2002, the author entered the education level at SD Panca Budi Medan and graduated in 2008. The author continued his education at SMP Negeri 1 Medan and graduated in 2011. Education continued to SMA Negeri 12 Medan and graduated in 2014. In the same year, the author was accepted in Department of Chemistry, Bilingual Chemistry Education Program, Faculty of Mathematics and Natural Sciences State University of Medan and passed the test in June 17, 2020.



THE
Character Building
UNIVERSITY

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata di dalam naskah skripsi ini terdapat unsur-unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, Oktober 2020

Yang Menyatakan,



Fathia Hanun

NIM. 4143332009

THE
Character Building
UNIVERSITY

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fathia Hanun
NIM : 4143332009
Program Studi : Pendidikan Kimia Bilingual
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

The Development Of Teaching Materials Based On Science Literacy For Grade X High School On Chemical Nomenclature

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Negeri Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan

Pada tanggal : Oktober 2020

Yang menyatakan,



Fathia Hanun

NIM. 4143332009

THE
Character
UNIVERSITY

Building