

ABSTRAK

Skripsi dengan judul “Teori *Big Bang* dalam *Tafsir Salman* ITB (Studi Analisis Terhadap *Tafsir Salman* Surat al-Nāzi‘āt 79: (1-7) dan al-‘Ādiyāt 100: (1-5))” ini ditulis oleh Nasriyatul Akhadiyah, NIM. 17301163002, Fakultas Ushuluddin, Adab dan Dakwah, Institut Agama Islam Negeri Tulungagung. Pembimbing: Dr. Teguh, M.Ag.

Kata Kunci: teori *big bang*, *Tafsir Salman*, tafsir ‘*ilmī*’

Tafsir Salman adalah sebuah karya tafsir Nusantara yang bercorak ‘*ilmī*’. Tafsir ini ditulis oleh 26 pakar bidang ilmu pengetahuan dan agama di ITB. Metode yang dipakai adalah metode maḍu‘i. Yaitu menafsirkan ayat-ayat al-Qur’an secara urut pada juz 30 yang dipandang memiliki isyarat ilmiah dengan tema tertentu. Dengan karakteristik di atas, dapat dikatakan bahwa tafsir ini adalah tafsir ‘*ilmī*’ pertama di Indonesia. Keunikan lain yang membuat penulis mengambil skripsi dengan judul ini adalah adanya penafsiran yang berisi isyarat penciptaan alam semesta. Dalam hal ini adalah teori *big bang*.

Kajian teori *big bang* masuk dalam kajian corak tafsir ‘*ilmī*’. Yaitu penafsiran yang mencoba mengkaji al-Qur’an secara mendalam dengan menggunakan pendekatan ilmu pengetahuan ilmiah sebagai objeknya.

Adapun rumusan masalah dalam penelitian ini adalah: (1) Bagaimana penafsiran Q.S. al-Nāzi‘āt ayat 1-7 dan Q.S. al-‘Ādiyāt ayat 1-5 dalam *Tafsir Salman* ITB? Dan (2) Bagaimana kesesuaian antara *Tafsir Salman* ITB dengan kaidah tafsir ‘*ilmī*’?

Untuk melakukan penelitian ini, skripsi ini menggunakan jenis penelitian *library research* dengan metode analisis isi yang ditekankan pada analisis hermeneutika. Yaitu menganalisis apa yang ada dalam *Tafsir Salman* untuk kemudian dikritisi terkait penafsiran teori *big bang*-nya.

Menurut *Tafsir Salman*, surat al-Nāzi‘āt ayat 1-7 mengandung isyarat penafsiran sebuah fenomena. Yaitu ekspansi awal alam semesta yang membuatnya semakin luas. Fenomena ini biasa disebut *big bang*. Yaitu tercabutnya materi dalam alam semesta dengan keras dikarenakan adanya kepadatan, suhu, temperatur yang tidak terhingga. Sedangkan dalam surat al-‘Ādiyāt ayat 1-5 menguraikan tentang atom-atom yang ada sebelum maupun sesudah kejadian *big bang*. Setelah dilakukan penelitian antara *Tafsir Salman* dengan kaidah tafsir ‘*ilmī*’, didapati bahwa antara keduanya memiliki kesesuaian.

ABSTRACT

Thesis with the title “The Big Bang Theory in *Tafsir Salman* of ITB (Analysis Study of Tafsir Salman in Surat al-Nāzi‘āt 79: (1-7) and al-‘Ādiyāt 100: (1-5)). This was written by Nasriyatul Akhadiyah, NIM. 17301163002, Faculty of Ushuluddin Adab and Dakwah, State Islamic Institute of Tulungagung. Adviser, Dr. Teguh, M.Ag.

Keywords: big bang theory, *Tafsir Salman*, scientific exegesis

Tafsir Salman is work of *Nusantara* (Archipelago) interpretation which have scientific style. It was written by 26 expert of science and religion at ITB. The method use is *mauḍu‘i*. It is interpreting the verses of the Koran in order in chap 30 which are considered to have scientific signs which a certain theme. With characteristics above, it can be said that is the first scientific exegesis in Indonesia. Another uniqueness that makes the writer take this thesis is the interpretation that contains signs of the creation of the universe. It means the big bang theory.

The study of the big bang theory is included in the study of scientific exegesis. It is an interpretation which tries to study the Koran in depth by using a scientific approach as its object.

The formulation of the problems in this research are: (1) How is the interpretation of QS. al-Nāzi‘āt verses 1-7 and Q.S. al-‘Ādiyāt verses 1-5 in Tafsir Salman ITB? And (2) How is the conformity between the Tafsir Salman ITB and the scientific exegesis rules?

To conduct this research, this thesis uses a library research with a content analysis method which emphasizes the hermeneutic analysis. Namely, analyzing what is in Tafsir Salman to be criticized for the interpretation of his big bang theory.

According to Tafsir Salman, surah al-Nāzi‘āt verses 1-7 contain signs of exegesis a phenomenon. It was the initial expansion of the universe which made it even wider. This phenomenon is commonly called the big bang. That is, the violent uproot of matter in the universe due to the infinite density, temperature, temperature. Meanwhile, in the letter al-‘Ādiyāt verses 1-5 describe the atoms that existed before and after the big bang incident. After conducting research between the Tafsir Salman and the rules of the *ilmi* exegesis, it was found that two were compatible.

ملخص

البحث العمى تحت الموضوع : نظرية *Big Bang* في تفسير سلمان الجامعة التكنولوجي باندونج (دراسة تحليلية على تفسير سلمان سورة النزعت ٧٩ (١-٧) و العديد ١٠٠ (١-٥) التي كتبتة نصرية الاحدية، رقم القيد : ١٧٣٠١١٦٣٠٠٢ كلية اصول الدين، الادب، و الدعوة الجامعة الاسلامية الحكومية تولونج اكونج. المشرف : الدكتور تاكوح، الماجستير.

الكلمات الأساسية: نظرية *Big Bang*، تفسير سلمان، تفسير علمي

خلفية البحث: تفسير سلمان هو مسعى تفسير أرخبيل له أسلوب علمي. كتب هذا التفسير ٢٦ خبيراً في مجال العلم والدين في الجامعة التكنولوجي باندونج، الطريقة المستخدمة هي طريقة الموضوع. وهي تفسير آيات القرآن بالترتيب في الجزء ٣٠ والتي تعتبر ذات دلالات علمية بموضوع معين. مع الخصائص المذكورة أعلاه، يمكن القول أن هذا التفسير هو التفسير العلمي الأول في إندونيسيا. التفرّد الآخر التي تجعل الكاتبة ان تأخذ هذه الأطروحة هو التفسير الذي يحتوي على علامات إنشاء الكون. في هذه الحالة نظرية *Big Bang*.

يتم تضمين دراسة نظرية *Big Bang* في دراسة التفسير العلمي. هذا تفسير يحاول دراسة القرآن بعمق باستخدام منهج علمي كهدف منه.

مسائل البحث هي: (١) كيف تفسير سورة النزعت ٧٩ (١-٧) و العديد ١٠٠ (١-٥) في تفسير سلمان الجامعة التكنولوجي باندونج؟، (٢) كيف مسويات تفسير سلمان الجامعة التكنولوجي باندونج بقواعد تفسير العلم؟.

منهجية البحث: تستخدم هذه الأطروحة نوعاً من أبحاث المكتبات البحثية مع طريقة تحليل المحتوى التي تؤكد على التحليل التأويلي. أي لتحليل ما هو موجود في تفسير سلمان ليم انتقاده لتفسير نظرية *Big Bang*.

نتائج البحث: من نظرية سلمان سورة النزعت ٧٩ (١-٧) يحتوي على إشارات تفسيرية لظاهرة. لقد كان التوسع الأولي للكون هو الذي جعله أوسع. تسمى هذه الظاهرة عادة بالانفجار العظيم (*Big Bang*). وهذا يعني، الاقتلاع العنيف للمادة في الكون بسبب الكثافة والحرارة ودرجة الحرارة

لافتائية. و في سورة العديت ١٠٠ (١-٥) يصف الذرات التي كانت موجودة قبل وبعد *Big Bang*. بعد إجراء بحث بين تفسير سلمان بقواعد التفسير العلم، يوجد مساوي بينهما.