

## ABSTRAK

Penelitian ini berjudul **AIR SEBAGAI SUMBER ENERGI DALAM PERSPEKTIF AL-QUR'AN**, bahwa air sangat penting untuk dimanfaatkan manusia sebagai sumber energi. Kajian ini dilatarbelakangi bahwa air dianggap sebagai keperluan untuk dimanfaatkan manusia. Islam sering menyeru umatnya supaya sentiasa membangun sumber alam untuk kemajuan masyarakat Islam. Laut memiliki banyak fungsi atau manfaat bagi kehidupan manusia dan makhluk hidup lainnya karena di dalam dan di atas laut terdapat kekayaan sumber daya alam yang dapat dimanfaatkan yang menjadi permasalahan dalam penelitian ini, apakah yang dimaksudkan dengan air sebagai sumber energi?, dan bagaimana al-Qur'an menginformasi fungsi air. Kata *al-ma'* disebutkan dalam kitab *Mu'jam al-Mufahras li al-Fadzih al-Qur'an al-Karim*, Karya Muhammad Fuad bin Abdul Baqi', menyebutkan kata air sebanyak 59 kali, untuk menghindari perbahasan ini tidak meluas kepada air sebagai sumber energi, maka penulis membatasi pembahasan yang akan dikaji sebanyak 8 ayat, yaitu isyarat al-Qur'an tentang fungsi dan manfaat air menjadi energi, yaitu Surah an-Nur / 24:40., Surah Luqman/ 31&32, at-Takwir ayat 6, al-Infithar ayat 3, ath-Thur ayat 6, ar-ra'd ayat 17, dan al-Mukminun ayat 18. Untuk mengetahui lebih jauh tentang hal ini, penulis melakukan penelitian dalam bentuk *Library Research*, dengan menggunakan literatur tafsir klasik dan modern. Selanjutnya metode yang digunakan adalah tematik yang bercorak *tafsir* ilmi, yaitu sebuah pendekatan yang mengarah kepada perkembangan ilmu pengetahuan yang menyangkut ilmu kelautan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa air dapat dikembangkan didalam bidang sains dan teknologi melalui ayat-ayat pada Qs An-Nur ayat 40, Qs ath-Thur ayat 6 dikembangkan menjadi energi listrik, Qs ar-Ra'du ayat 17 dikembangkan pada PLTA.

### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



## ABSTRACT

This research entitled WATER AS AN ENERGY SOURCE IN THE PERSPECTIVE OF THE QUR'AN, that water is essential for human utilized as an energy source. This study considered the willingness that the water needs to be taken advantage of mankind. Islam exhorts his people so that always build a natural resource for the progress of the Islamic community. The sea has many functions or benefits to human life and other living beings for in and over the sea there is a wealth of natural resources that can benefit the problem in this research, what is meant by water as an energy source?, and how the Qur'an informs the function of water. The word *al-ma'* is mentioned in the book *Mu'jam al-Mufahras li al-Fadzih al-Quran al-Karim*, the work of Muhammad Fuad bin Abdul Baqi', mentions the word water as much as 59 times, to avoid this discussion did not extend to the water as a source of energy, thus limiting the discussion of authors will be examined as much as 8 paragraph, that is the Qur'an cues about the functions and benefits of water into energy, these are Surah an-Nur / 24:40., Surah Luqman/ 31&32, at-Takwir ayat 6, al-Infithar ayat 3, ath-Thur ayat 6, ar-ra'd ayat 17, and al-Mukminun ayat 18. To learn more about this author, doing research in the form of Library Research, by using interpretation of classic and modern literature. Next the method used is the proximity of the thematic tafseer ilmi, which is an approach that leads to the development of knowledge related to marine science. The results showed that the water could be developed in the field of science and technology through the verses on Qs An-Nur, verse 40 Qs ath-Thur 6th verse developed into electrical energy, Qs ar-Ra'du verse 17 is developed in Hydropower.

### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



## ملاخص

هذا البحث بعنوان الماء مصدر للطاقة في منظور القرآن الكريم، أن الماء ضروري للإنسان تستخدم كمصدر للطاقة. تعتبر هذه الدراسة على استعداد أن الماء يحتاج إلى الاستفادة من الجنس البشري. ويحضر الإسلام قومه حيث أن دائماً بناء موارد الطبيعية لتقدم المجتمع الإسلامي. البحر لديه العديد من المهام أو فوائد لحياة الإنسان والكائنات الحية الأخرى في وفوق البحر هناك ثروة موارد الطبيعية التي يمكن أن تستفيد من هذه المشكلة في هذا البحث، ما هو المقصود بالماء كمصدر للطاقة؟، وكيف يعلم القرآن الكريم الدالة للماء. كلمة الماء هو مذكور في كتاب المعجم الموفهرس للألفاظ القرآن الكريم، عمل محمد فؤاد بن عبد الباقي، ويذكر الكلمة الماء قدر مرات 59، لتجنب هذه المناقشة لا تمتد إلى الماء سوف تكون مصدرا للطاقة، مما يحد من مناقشة الكتاب درس بقدر 5 الفقرة، أي إشارات القرآن عن وظائف وفوائد الماء إلى الطاقة، أي الرعد (13) 17، في الطور (52) 6، في التكوير (81)، -الإنفطار (82)، النور 3-40، لمعرفة المزيد عن هذا البلاغ، أبحاثا في شكل "مكتبة البحوث"، استخدام تفسير المؤلفات الكلاسيكية والحديثة. التالي هو الأسلوب المستخدم بقرب علم التفسير الموضوعي، وهو نهج الذي يؤدي إلى تنمية المعارف المتعلقة بالعلوم البحرية. وأظهرت النتائج أنه يمكن وضع الماء في ميدان العلم والتكنولوجيا من خلال الآيات على سورة النور، الآية 40 الطور الآية 6 المتقدمة في الطاقة الكهربائية، الرعد الآية 17 تم تطويرها في توليد الطاقة الكهربائية.

### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.