

Bibliometric Analysis Of The Sharia Capital Market: Scientific Publications In Countries Around The World

[Analisis Bibliometrik Pasar Modal Syariah: Publikasi Ilmiah Di Negara-Negara Seluruh Dunia]

Ahmad Fauzy Bahitsul 'Ilmi Fillahi¹⁾, M. Ruslianor Maika^{*2)} (10pt)

¹⁾Program Studi Perbankan Syariah, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, Indonesia

²⁾Program Studi Perbankan Syariah, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, Indonesia

*Email Penulis Korespondensi: mr.maika@umsida.ac.id (wajib email institusi)

Abstract. This study aims to determine the development map of scientific publications related to "Sharia Capital Market" which is carried out using the Scopus database using the keyword "Sharia Capital Market". In this study, researchers used a quantitative descriptive method using bibliometric analysis. Based on the results of the search, the researcher found 576 scientific work documents which were then exported into BibTex format, so that they could be processed using R-Packages and WebInterface Biblioshiny software so that they could display ports and tables that were easy to read and understand. Many results have been found by researchers ranging from the main information of articles, relevant sources and authors of articles, to institutions that are still active in conducting scientific publications related to Islamic capital markets throughout the world. This is of course very useful for research that will be carried out in the future as a reference in conducting research related to the Islamic capital market.

Keywords - bibliometric analysis, pasar modal syariah, Islamic and capital market

Abstrak. Penelitian ini mempunyai tujuan untuk mengetahui peta perkembangan publikasi ilmiah terkait "Pasar Modal Syariah" yang dilakukan menggunakan database scopus dengan menggunakan kata kunci "Pasar Modal Syariah". Dalam penelitian ini peneliti menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan menggunakan analisis bibliometrik. Berdasarkan hasil dari pencarian, peneliti mendapatkan 576 dokumen karya ilmiah yang kemudian di ekspor ke dalam bentuk format BibTex, sehingga dapat diolah menggunakan R-Packages dan WebInterface Biblioshiny software sehingga dapat memunculkan port-port dan tabel-tabel yang mudah untuk dibaca dan dipahami. Banyak hasil yang telah ditemukan oleh peneliti mulai dari informasi utama artikel, sumber dan penulis yang relevan artikel, hingga lembaga-lembaga yang masih aktif dalam melakukan publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh penjuru dunia. Hal ini tentu saja sangat bermanfaat bagi penelitian yang akan dilakukan kedepannya sebagai salah satu rujukan dalam melakukan riset terkait pasar modal syariah.

Kata Kunci - analisis bibliometric, pasar modal syariah, Islamic and capital market

I. PENDAHULUAN

Pada zaman yang semakin modern saat ini peran ekonomi sangatlah berpengaruh dalam mengikuti arus globalisasi, sehingga dalam membangun keberhasilan dari sebuah negara pun selalu di ukur dengan cara melihat seberapa tumbuh perekonomian negara tersebut dari tahun ke tahunnya [9]. Ketersediaan modal yang terbatas menjadikan salah satu hambatan untuk membangun sebuah perekonomian negara berkembang maupun negara yang telah maju sekalipun, maka tidak heran jika peran pasar modal dalam membangun perekonomian suatu negara sangatlah dibutuhkan. Para pemeran ekonomi di suatu negara yang ada di dunia tentunya sangatlah membutuhkan ruang lingkup pasar modal sebagai sumber pembiayaan oleh pelaku-pelaku usaha yang memerlukan modal tambahan dalam melakukan usahanya [4].

Penerapan prinsip syariah di era modern saat ini bermula dengan didirikannya industri perbankan berbasis islam pertama di kota Kairo, Mesir oleh Nasser Social Bank sekitar tahun 1971, kemudian dengan adanya industri tersebut menjadi cikal bakal tumbuhnya beberapa bank yang menerapkan prinsip syariah di beberapa negara seperti Islamic Development Bank di Arab Saudi, The Duba Islamic Finance House of Sudan, Kuwait Finance House. Perkembangan tersebut memiliki peningkatan yang sangat signifikan, hal ini ditandai dengan berkembangnya juga dari sisi penerapan pasar modal yang berbasis syariah di negara Yordania dan Pakistan untuk pertama kalinya, kedua negara tersebut telah memiliki bentuk dasar hukum dalam menerbitkan obligasi syariah atau sukuk [6].

Banyak dari sejumlah negara-negara maju maupun berkembang yang ada di dunia selalu berlomba-lomba dalam meningkatkan dan menyempurnakan ruang lingkup pasar modalnya, karena peran pasar modal dengan daya saing global yang baik akan dapat meningkatkan perekonomian yang ada di suatu negara tersebut [2]. Kejujuran dan keterbukaan sangatlah penting untuk menjalankan aktifitas yang ada di dalam pasar modal, sebuah perjudian, spekulasi, dan bunga (riba) sangatlah tidak baik untuk dilakukan dalam pasar modal terutama di dalam pasar modal

syariah yang instrumen aktifitasnya telah di atur sesuai dengan ajaran dan syariah islam yang selalu mengutamakan kesejahteraan dan kemanfaatan bersama [1].

Ada beberapa perbedaan yang mendasar dari pasar modal syariah dan konvensional. Ruang lingkup pasar modal syariah mempunyai batasan-batasan tersendiri berupa negative list sebagai larangan bagi investor untuk menjual maupun membeli modalnya di dalam sektor-sektor tersebut, maka peran pedoman pedoman syariah sangat diperlukan untuk mengatur mulai dari alokasi aset, praktik dalam investasi, hingga distribusi pendapatannya. Hal itu semua bertujuan untuk menghindari bentuk spekulasi, judi dan bunga pada setiap alur transaksinya sehingga dapat mengendalikan fluktuasi pasar dengan baik. Sangat berbeda di bandingkan dengan ruang lingkup pasar modal konvensional yang lebih condong dalam kebebasan investor untuk menjual maupun membeli modal dalam transaksinya, sehingga dengan kebebasan itulah timbul spekulasi, bunga, dan judi sebagai sarana untuk mendapatkan keuntungan lebih yang membuat fluktuasi pasar tidak terkendali [8].

Ketika kita ingin mengetahui suatu keterkaitan sebuah ilmu satu dengan ilmu yang lain maka diperlukan sebuah penelitian yang di dalamnya membahas tentang pemetaan dari bidang ilmu-ilmu tersebut yang telah di publikasikan, keterkaitan tersebut dapat dipetakan menggunakan metode visualisasi gagasan dan ide dengan menggunakan bentuk gambar berupa tulisan, peta, grafik, dan angka [5]. Maka dari itu metode penelitian yang bisa untuk memvisualisasikan pemetaan sebuah ilmu berupa ide dan gagasan dengan menggunakan bentuk gambar berupa tulisan, peta, grafik dan angka yaitu analisis bibliometrik. Hal ini peneliti lakukan bertujuan untuk memudahkan dalam melihat pemetaan untuk penelitian berikutnya sehingga dapat menjadi sebuah bahan evaluasi, rujukan, dan juga dapat sebagai sebuah bahan yang dapat dikembangkan kembali menggunakan data data yang telah peneliti petakan [7]

Selanjutnya, dalam memvisualisasikan gagasan dan ide peneliti melakukan upaya pengukuran untuk melihat produktivitas sekaligus perkembangan terkait publikasi publikasi ilmiah dari tahun ke tahunnya secara kuantitatif yang memuat dasar kata kunci berupa “Pasar Modal Syariah” yang kemudian diolah menggunakan aplikasi perangkat lunak yang bernama R-packages yang terhubung dengan Web Interface Biblioshiny. Adapun penelitian terbaru yang kami temukan dengan menggunakan data base google scholar melalui perangkat lunak PoP (Publish or perish), hanya terdapat satu jurnal penelitian yang relevan dengan kata kunci yang telah kita masukkan. Penelitian tersebut dilakukan oleh [3] dengan menggunakan kata kunci “Sukuk” yang terindeks di dalam data base google scholar kemudian dikembangkan kembali menggunakan teknik pemetaan yang menggunakan perangkat lunak VOSviewer, dan belum menggunakan perangkat lunak biblioshiny. Peneliti tersebut menemukan setidaknya 47 dokumen dengan rentang tahun 2010 hingga 2021 dan menggolongkannya menjadi tiga jenis dokumen meliputi artikel jurnal yang berjumlah 38 dokumen, bab buku yang berjumlah 2 dokumen, dan makalah konferensi yang berjumlah 7 dokumen yang telah di publikasikan.

Dari penelitian yang telah dilakukan sebelumnya, menerangkan bahwa pendekatan analisis bibliometrik terhadap publikasi karya-karya ilmiah dapat menjadi sebuah gambaran atas seberapa berkembangnya publikasi-publikasi ilmiah yang ada dalam kurun waktu tertentu, dan juga kita dapat melihat kata kunci tersebar yang serupa dengan tema bahasan yang ditulis oleh peneliti terkait pasar modal syariah. Oleh karena itu, peneliti akan melakukan pemetaan dengan pendekatan analisis bibliometrik menggunakan metode kuantitatif terhadap publikasi yang memuat pasar modal syariah yang ada di seluruh publikasi dunia. Tidak hanya itu saja, penelitian ini mempunyai tujuan agar kita dapat mengetahui tren dari publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah, jumlah peneliti yang aktif dalam melakukan publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah, jumlah publikasi berdasarkan lembaga terkait pasar modal syariah, jumlah publikasi berdasarkan negara yang terkait dengan pasar modal syariah, jumlah publikasi berdasarkan tipe-tipe dokumen terkait dengan pasar modal syariah, jumlah dari munculnya kata kunci yang dicari terkait dengan pasar modal syariah, dan juga jumlah publikasi berdasarkan bahasa yang digunakan, subjek, dan sponsor pendanaan yang terkait dengan pasar modal syariah. Peneliti melakukan pemetaan melalui pendekatan bibliometrik dengan menggunakan data base scopus yang harapannya dapat menjadi sebuah kemanfaatan sekaligus sebagai bentuk kontribusi terkait pengembangan ilmu pengetahuan di dalam perkembangan zaman yang semakin modern ini.

II. METODE

Jenis penelitian yang digunakan oleh peneliti adalah menggunakan metode deskriptif kuantitatif, sebuah metode yang menggunakan studi kepustakaan berupa data numerik atau data yang bersistem angka dalam pengumpulan, penafsiran, sampai penampilan dan hasil dari data tersebut. Untuk jenis Analisa yang dilakukan oleh peneliti adalah analisa bibliometrik dengan pengumpulan hasil dari publikasi literatur pada database scopus yang menggunakan kata kunci “Islamic and capital market” dengan kategori dari judul artikel, abstrak, dan kesamaan kata kunci yang ada. Jenis data yang digunakan oleh peneliti adalah data primer berupa data publikasi ilmiah di negara-negara di seluruh dunia yang terdapat pada database scopus mulai awal publikasi yaitu pada tahun 1978 hingga akhir dari publikasi yaitu pada tahun 2023.

Peneliti mendapatkan populasi data sebanyak 561 dokumen publikasi karya ilmiah dengan tema Islamic and capital market atau pasar modal syariah yang kemudian peneliti membatasi data tersebut dengan 3 jenis tipe dokumen

meliputi : artikel, buku berbab, dan conference paper yang ada di seluruh dunia. Semua data tersebut kemudian diunduh menggunakan format BibTex yang dalam membaca format tersebut menggunakan perangkat lunak R-Packages dan WebInterface Biblioshiny, sehingga dapat memunculkan tabel-tabel, chart dan plot-plot yang kemudian dapat digunakan sebagai bahan penelitian oleh peneliti.

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Informasi Utama

Di dalam bagian ini menjelaskan terkait pertumbuhan dari publikasi ilmiah pasar modal syariah di negara-negara yang berada di seluruh belahan dunia. Dengan meninjau dari segi jurnal publikasi berdasarkan rentang waktu, jumlah publikasi jurnal pasar modal syariah berdasarkan jenis tipe dokumen, dan jumlah publikasi jurnal pasar modal syariah berdasarkan penulis yang disajikan dalam bentuk tabel agar mudah untuk di pahami. Rentang tahun yang digunakan untuk menampilkan jumlah data publikasi ilmiah yaitu berkisar tahun 1978 sampai 2023. Ada tiga tipe jenis dokumen teratas yang dipilih terkait pasar modal syariah meliputi, artikel; buku berbab; dan conference. Terdapat 576 dokumen dari keseluruhan publikasi ilmiah pasar modal syariah dengan tipe dokumen artikel berjumlah 505 dokumen, 44 jenis tipe dokumen buku berbab, dan 27 jenis tipe dokumen conference paper.

Dari informasi yang diperoleh dari data tabel terkait jumlah publikasi ilmiah pasar modal syariah mempunyai tingkat pertumbuhan publikasi sebesar 1.55% pertahunnya dengan 6.39 kutipan rata-rata per dokumen, 8.797 kutipan rata-rata per tahun per dokumen, dan 24116 referensi. Terdapat 1161 penulis dari 576 dokumen terkait pasar modal syariah yang 136 dokumen diantaranya ditulis oleh satu penulis tunggal. Di dalam kolaborasi penulis terdapat 159 dokumen yang ditulis tunggal dari 576 dokumen pasar modal syariah di dunia, 2.48 dokumen dengan multi penulis, dan 28.12 dokumen dengan multi penulis internasional.

Tabel 1. Informasi Utama

| Keterangan | Hasil |
|--|-----------|
| INFORMASI UTAMA TENTANG DATA | |
| Rentang Waktu | 1978:2023 |
| Sumber (Jurnal, Buku, Dll) | 285 |
| Dokumen | 576 |
| Tingkat Pertumbuhan Tahunan (%) | 1.55 |
| Kutipan Rata-Rata Per Dokumen | 6.39 |
| Kutipan Rata-Rata Per Tahun Per Dokumen | 8.797 |
| Referensi | 24116 |
| ISI DOKUMEN | |
| Keywords Plus (ID) | 521 |
| Author's Keywords (DE) | 1587 |
| PENULIS | |
| Penulis | 1161 |
| Dokumen Oleh Penulis Tunggal | 136 |
| KOLABORASI PENULIS | |
| Dokumen Yang Ditulis Tunggal | 159 |
| Dokumen Dengan Multi Penulis | 2.48 |
| Dokumen Dengan Multi Penulis Internasional % | 28.12 |
| JENIS DOKUMEN | |
| Artikel | 505 |
| Buku Berbab | 44 |
| conference paper | 27 |

Sumber: Data Scopus

B. Sumber Paling Relevan

Di dalam tabel yang teranalisa oleh web interface biblioshiny, penulis mengambil 10 teratas mengenai sumber yang paling relevan dari keseluruhan jumlah publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di dunia. Pada tabel tertulis bahwa *International Journal Of Islamic And Middle Eastern Finance And Management* menjadi sumber paling relevan teratas dengan total telah menerbitkan sebanyak 41 publikasi ilmiah ke seluruh dunia. Disusul oleh *Journal Of Islamic Accounting And Business Research* yang menempati urutan kedua dengan 36 publikasi ilmiah, kemudian diikuti oleh *Pacific Basin Finance Journal* sebanyak 12 publikasi ilmiah sehingga berada di urutan ke tiga dari sumber paling relevan mengenai publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah.

Tabel 2 Sumber Paling Relevan

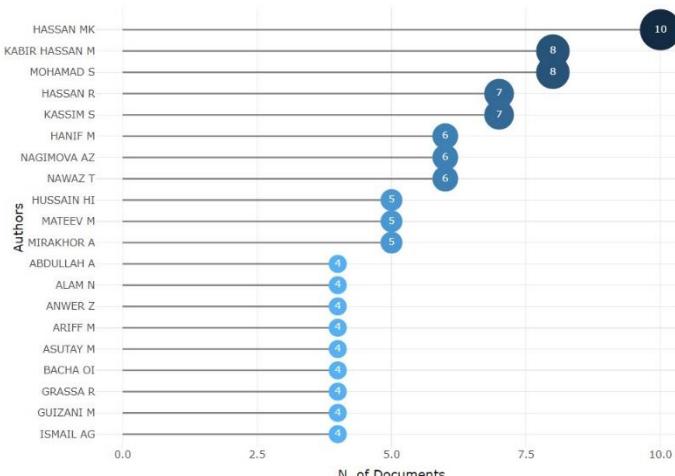
| Sources | Articles |
|--|----------|
| International Journal Of Islamic And Middle Eastern Finance And Management | 41 |
| Journal Of Islamic Accounting And Business Research | 36 |
| Pacific Basin Finance Journal | 12 |
| Journal Of King Abdulaziz University, Islamic Economics | 11 |
| Borsa Istanbul Review | 10 |
| Isra International Journal Of Islamic Finance | 9 |
| International Journal Of Business And Society | 8 |
| Managerial Finance | 8 |
| International Journal Of Finance And Economics | 7 |
| Pertanika Journal Of Social Sciences And Humanities | 6 |

Sumber: Data Scopus

C. Penulis Paling Relevan

Gambar 1. Membahas terkait penulis paling relevan yang di sajikan dalam bentuk gambar berupa plot. Peneliti mengambil 20 teratas mengenai penulis paling relevan dari keseluruhan jumlah publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di dunia. Penulis Hassan MK, menempati posisi teratas dengan relevansi paling banyak yang telah mempublikasikan 10 artikel ilmiah terkait pasar modal syariah ke seluruh dunia. Diurutan kedua terdapat penulis Kabir Hassan M, dengan jumlah publikasi sebanyak 8 artikel, dan diurutan terakhir ditempati oleh penulis Ismail AG, dengan 4 publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah.

Gambar 1 Penulis Paling Relevan



Sumber: Data Scopus

Tabel 2. Membahas mengenai artikel yang telah di fraksinasi pada 20 penulis teratas yang paling relevan. Terdapat perolehan total dari keseluruhan 20 teratas yaitu 49,41 artikel difraksinasi, dengan relevansi terbanyak sebesar 3,42 artikel difraksinasi yang dipegang oleh Hassan MK, kemudian artikel difraksinasi terendah oleh Ismail AG dengan 0,93 artikel difraksinasi.

Tabel 3 Penulis Paling Relevan

| Authors | Articles | Articles Fractionalized |
|-------------|----------|-------------------------|
| HASSAN MK | 10 | 3.42 |
| KABIR | | 2.45 |
| HASSAN M | 8 | 2.48 |
| MOHAMAD S | 8 | 2.50 |
| HASSAN R | 7 | 2.12 |
| KASSIM S | 7 | 4.83 |
| HANIF M | 6 | 6.00 |
| NAGIMOVA AZ | 6 | 5.33 |
| NAWAZ T | 5 | 1.28 |
| HUSSAIN HI | 5 | 1.58 |
| MATEEV M | 5 | 2.50 |
| MIRAKHOR A | 4 | 1.33 |
| ABDULLAH A | 4 | 2.17 |
| ALAM N | 4 | 1.83 |
| ANWER Z | 4 | 1.50 |
| ARIFF M | 4 | 1.25 |
| ASUTAY M | 4 | 1.33 |
| BACHA OI | 4 | 1.58 |
| GRASSA R | 4 | 3.00 |
| GUIZANI M | 4 | 0.93 |
| ISMAIL AG | 4 | |

Sumber: Data Scopus

D. Produksi Ilmiah Negara

Total keseluruhan terdapat 55 negara yang turut serta berkontribusi terhadap publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh dunia. Berdasarkan data yang telah tersedia di dalam tabel, negara Malaysia menempati urutan pertama dengan total frekuensi sebanyak 301 artikel. Kemudian negara Indonesia memiliki frekuensi sebesar 114 sehingga menjadikannya berada di posisi kedua, dibanding dengan negara USA yang menempati posisi ketiga dengan frekuensi 79 artikel.

Gambar 2 Peta Produksi Ilmiah



Sumber: Data Scopus

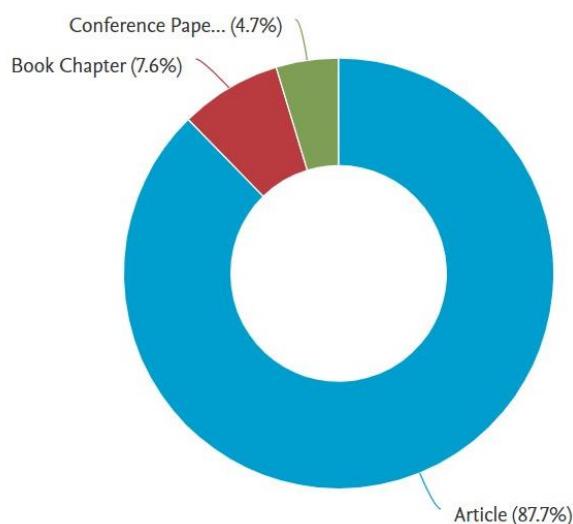
Tabel 4 Produksi Ilmiah Negara

| | | | | | |
|--------------|-----|--------------|---|--------------------------|---|
| MALAYSIA | 301 | POLAND | 9 | KOSOVO | 2 |
| INDONESIA | 114 | CHINA | 8 | LEBANON | 2 |
| USA | 79 | MOROCCO | 7 | MAURITIUS | 2 |
| UK | 77 | KAZAKHSTAN | 6 | NETHERLANDS | 2 |
| SAUDI ARABIA | 59 | EGYPT | 5 | SWEDEN | 2 |
| PAKISTAN | 47 | JAPAN | 5 | UZBEKISTAN | 2 |
| TUNISIA | 43 | JORDAN | 5 | BRUNEI | 1 |
| TURKEY | 35 | PORTUGAL | 5 | CENTRAL AFRICAN REPUBLIC | 1 |
| IRAN | 33 | QATAR | 5 | CZECH REPUBLIC | 1 |
| AUSTRALIA | 29 | BELGIUM | 4 | FINLAND | 1 |
| BANGLADESH | 14 | OMAN | 4 | GERMANY | 1 |
| INDIA | 13 | SINGAPORE | 4 | GHANA | 1 |
| BAHRAIN | 12 | SOUTH AFRICA | 4 | IRAQ | 1 |
| CANADA | 12 | THAILAND | 4 | IRELAND | 1 |
| FRANCE | 12 | BRAZIL | 3 | MALTA | 1 |
| ITALY | 11 | LIBYA | 3 | SLOVAKIA | 1 |
| KUWAIT | 10 | NIGERIA | 3 | SOUTH KOREA | 1 |
| NEW ZEALAND | 9 | ALGERIA | 2 | SPAIN | 1 |
| | | | | TANZANIA | 1 |

Sumber: Data Scopus

E. Jenis Dokumen

Peneliti melakukan analisis dokumen yang dikumpulkan melalui database scopus berdasarkan jenis dokumen yang disajikan dalam bentuk plot dan tabel. Dari 8 jenis dokumen terkait publikasi ilmiah pasar modal syariah berupa artikel, buku berbab, tinjauan, kertas konferensi, buku, tinjauan konferensi, ralat dan catatan. Peneliti menggunakan tiga jenis dokumen yang memiliki persentase tiga teratas dalam jenis publikasi ilmiah yang ada di seluruh dunia yaitu artikel, buku berbab, dan kertas konferensi (Gambar 3).

Gambar 3 Jenis Dokumen*Sumber: Data Scopus*

Tabel 5 menunjukkan bahwa sebagian besar publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh dunia menggunakan tiga jenis dekomuen yang sering digunakan, jenis tipe dokumen tersebut berupa artikel dengan frekuensi 505 dokumen (87,67%), 44 buku berbab (7.64%), kemudian kertas konferensi dengan jumlah 27 dokumen (4,69%).

Tabel 5 Jenis Dokumen

| DOCUMENT TYPE | Artikel | % (N=576) |
|------------------|---------|-----------|
| Article | 505 | 87.67% |
| Book Chapter | 44 | 7.64% |
| Conference Paper | 27 | 4.69% |
| Total | 576 | 100.00% |

Sumber: Data Scopus

F. Lembaga Aktif

Dalam perkembangan publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh dunia tidak lepas dari peran lembaga aktif yang telah berkontribusi. Peneliti melakukan analisis menggunakan database scopus dengan 10 lembaga teratas yang paling aktif dalam perkembangan publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh dunia. *International Islamic University Malaysia* menempati posisi paling teratas dengan total publikasi sebanyak 38 artikel ilmiah, di urutan kedua terdapat *University Teknologi MARA* dengan total 33 publikasi artikel dan *University Putra Malaysia* menempati urutan ke sepuluh dengan total 10 publikasi artikel.

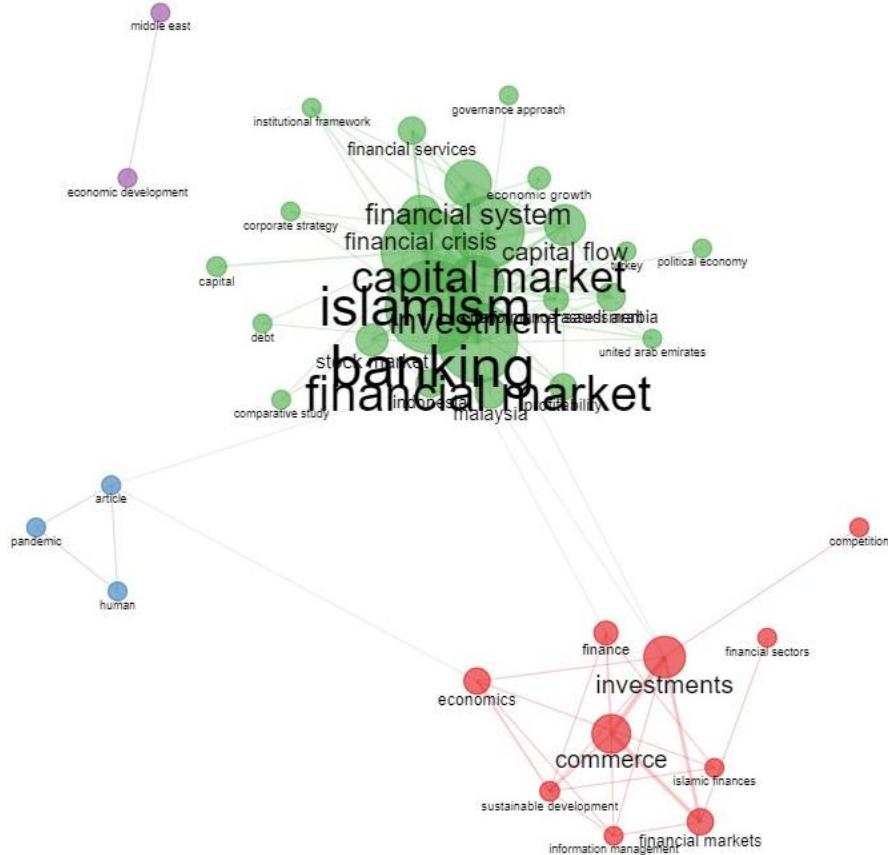
Tabel 6 Lembaga Aktif

| Lembaga | Artikel |
|---|---------|
| International Islamic University Malaysia | 38 |
| University Teknologi MARA | 33 |
| International Centre for Education in Islamic Finance | 33 |
| University of New Orleans | 18 |
| International Islamic University Malaysia, Institute of Islamic Banking and Finance | 17 |
| University Malaya | 16 |
| University Utara Malaysia | 14 |
| University Sains Islam Malaysia | 14 |
| University Kebangsaan Malaysia | 13 |
| University Putra Malaysia | 10 |

Sumber: Data Scopus

G. Struktur Konseptual

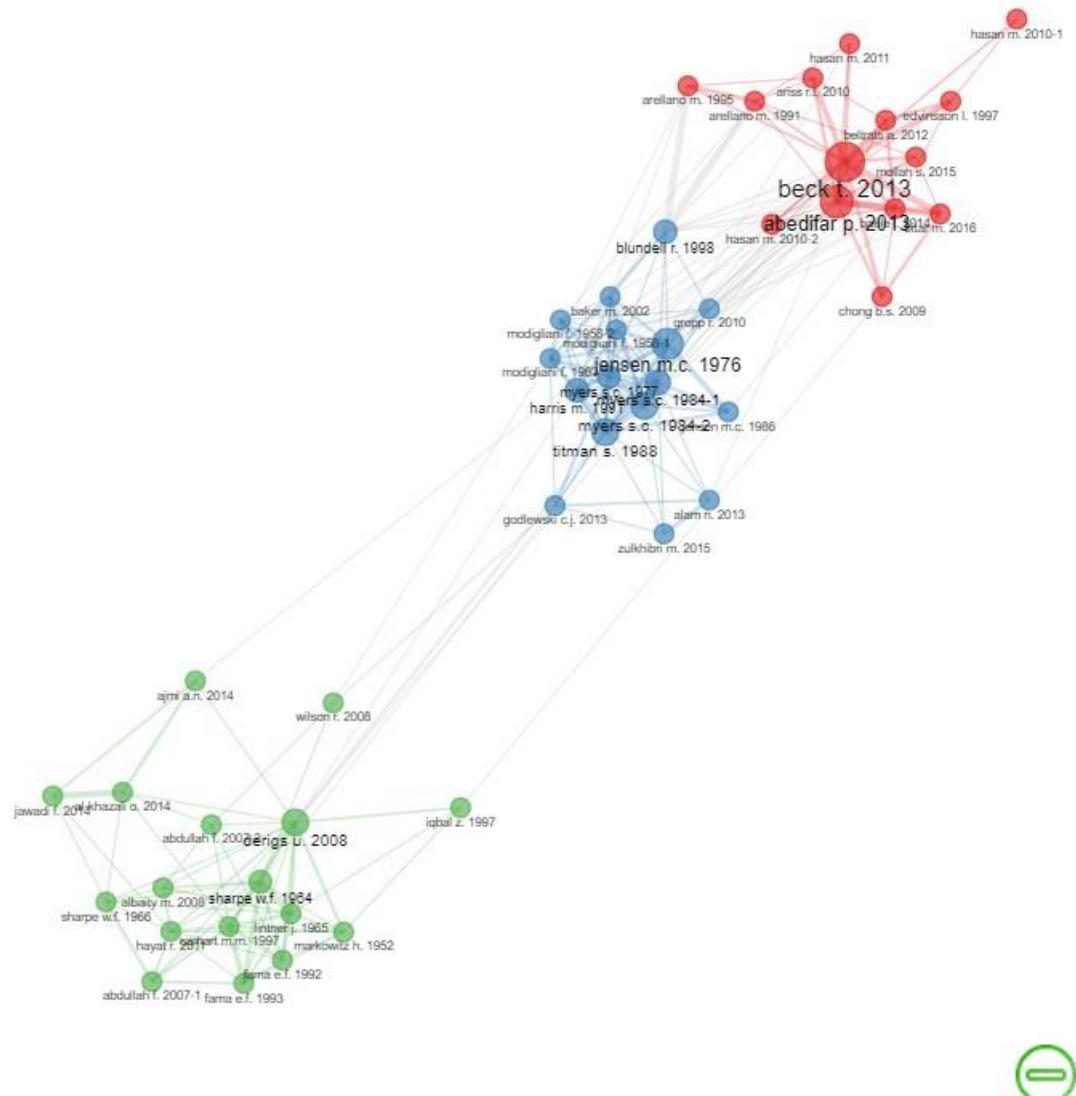
Penulis melakukan analisa terhadap data digital file bib terkait pasar modal syariah kedalam konseptual struktur yang dimana akan divisualisasikan oleh co-occurrence network sehingga menghasilkan gambar dengan kluster-kluster dan warna-warna yang mudah dipahami. Didalam visualisasi tersebut digolongkan menjadi 2 kluster dengan warna gambar yang berbeda, yaitu warna merah dan biru. Kluster merah terdiri dari 35 kata kunci yang paling sering digunakan dalam publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah, kemudian 5 kluster dengan warna biru yang menjadi kata kunci yang jarang digunakan. Dapat diketahui dari gambar di bawah ini bahwa jika jarak warna yang dihasilkan semakin rapat, maka hubungan kata kunci yang digunakan itu juga semakin rapat, maka kata kunci yang digunakan akan lebih banyak. Dan jika jarak yang dihasilkan semakin renggang dengan warna yang lainnya, maka kata kunci tersebut adalah kata kunci yang jarang digunakan.

Gambar 4 Struktur Konseptual

Sumber: Data Scopus

H. Struktur Intelektual

Pada analisis ini peneliti mengambil jaringan dari kutipan penulis yang telah mempublikasikan terkait pasar modal syariah yang ada didalam data scopus.id. Didalam memvisualisasikannya terdapat 3 jenis warna yaitu merah, biru, hijau. Warna merah terdiri dari 14, 16 titik dengan warna biru, dan 17 titik dengan warna hijau yang saling berhubungan dari warna satu dengan warna yang lainnya. Dapat diketahui dari gambar di bawah ini bahwa jika jarak warna yang dihasilkan semakin rapat, maka hubungan penulis yang digunakan itu juga semakin rapat dan penulis tersebut lebih sering digunakan dalam publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah.

Gambar 5 Struktur Intelektual

Sumber: Data Scopus

I. Struktur Sosial

Tabel 7 dibawah ini menjelaskan terkait kolaborasi peta antar negara yang telah berkontribusi dalam publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh dunia. Peneliti hanya mengambil 10 kolaborasi antar negara teratas yang memiliki frekuensi yang paling banyak. Telah terlihat di dalam tabel bahwa negara Australia dan China memiliki kolaborasi terbanyak dengan 2 frekuensi sehingga menjadi frekuensi tertinggi terkait struktur sosial negara dengan kolaborasi antar negara yang telah berkontribusi dalam publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh dunia

Tabel 7 Struktur Sosial

| From | To | Frequency |
|-----------|------------|-----------|
| AUSTRALIA | BANGLADESH | 1 |
| AUSTRALIA | CHINA | 2 |

| | | |
|------------|-----------|---|
| AUSTRALIA | GHANA | 1 |
| AUSTRALIA | KOREA | 1 |
| AUSTRALIA | OMAN | 1 |
| BAHRAIN | POLAND | 1 |
| BAHRAIN | THAILAND | 1 |
| BANGLADESH | ITALY | 1 |
| BANGLADESH | MAURITIUS | 1 |
| BANGLADESH | OMAN | 1 |

Sumber: Data Scopus

VII. SIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan oleh penulis terhadap tiga jenis karya ilmiah memuat bahasan terkait pasar modal syariah di seluruh dunia telah cukup berkembang. Pada penelitian ini menjelaskan terkait pembaharuan metode dari penelitian sebelumnya yang hanya menggunakan perangkat lunak VoSViewer dalam melakukan analisis bibliometrik dengan database yang didapatkan melalui database scopus. Terdapat sebanyak 576 dokumen karya ilmiah terkait pasar modal syariah, karya ilmiah muncul pertama kali pada tahun 1978 yang dimana mengalami kenaikan dan penurunan dari jumlah publikasi pertahunnya sampai dengan tahun 2023. Peneliti juga mendapatkan bahwa masih banyak lembaga-lembaga aktif yang turut berkontribusi dalam publikasi ilmiah terkait pasar modal syariah di seluruh dunia dengan penulis tunggal maupun multi penulis. Namun dalam perkembangannya data scopus adalah sebuah data yang saat ini memiliki jangkauan yang sangat luas dalam mengindeks karya ilmiah di seluruh dunia. Akan tetapi dalam jangkauannya tidak sepenuhnya dapat mencakup keseluruhan dari data publikasi ilmiah yang relevan, hal ini dikarenakan dalam pencariannya tidaklah ada kata kunci penelusuran yang benar-benar sempurna..

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terima kasih kepada Bapak Dosen Pembimbing, Mentor, Mitra serta perguruan tinggi Universitas Muhammadiyah Sidoarjo yang telah membantu dan mendukung dalam penyelesaian penulisan artikel ini dan diucapkan terima kasih kembali kepada pihak editor yang telah mereview dan menelaah penulisan artikel. Besar harapan kami untuk mendapat respon yang baik dari pihak editor Jurnal Tabarru' : Islamic Banking and Finance dalam publikasi jurnal tersebut.

REFERENSI

- [1] Batubara, Y. (2020). Analisis Maslahah: Pasar Modal Syariah Sebagai Instrumen Investasi Di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam*, 7.
- [2] Dahlan Malik, A. (2017). ANALISA FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MINAT MASYARAKAT BERINVESTASI DI PASAR MODAL SYARIAH MELALUI BURSA GALERI INVESTASI UISI. In *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Islam* (Vol. 3, Issue 1).
- [3] Lina Nugraha Rani, Nisful Laila, Dian Filanti, & Dwi Wulan Ramadani. (2022). Analysis of Sukuk Research in Indonesia Bibliometric Approach. *AL-MUZARA'AH*, 43–56. <https://doi.org/10.29244/jam.specialissue2022.43-56>
- [4] Mas Rahmah. (2019). Hukum Pasar Modal. In Buku ekonomi dan bisnis.
- [5] Nafis, B. (2022). Analisis Bibliometrik Penelitian Tugas Akhir Mahasiswa Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Gadjah Mada. *Media Pustakawan*, 29(1), 1–11. <https://doi.org/10.37014/medpus.v29i1.2738>
- [6] Rahmarisa, F. (2019). INVESTASI PASAR MODAL SYARIAH. In *Jurnal Ekonomi Keuangan dan Kebijakan Publik* (Vol. 1, Issue 2).
- [7] Ramadhan, M. G., & Maika, M. R. (2022). ANALISIS BIBLIOMETRIK MUSLIM TRAVEL: PUBLIKASI ILMIAH DI NEGARA-NEGARA SELURUH DUNIA. *JUMPA*, 8(2).

- [8] Siti Wardani Bakri Katti, & Mutmainah. (2020). Analisis Perbandingan Kinerja Investasi Portofolio Pasar Modal Syariah Dengan Pasar Modal Konvensional (Studi Kasus Pada Jakarta Islamic Index dan IDX30). *Jurnal Ilmu-Ilmu Akuntansi*, 1, 2723–4843.
- [9] Widiyanti, M., & Sari, N. (2019). Kajian Pasar Modal Syariah Dalam Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. *Jurnal Ilmu Ekonomi Dan Studi Pembangunan*, 19(1).

Conflict of Interest Statement:

The author declares that the research was conducted in the absence of any commercial or financial relationships that could be construed as a potential conflict of interest.