

# Dosen Teknik Unimal Masuk Daftar Peneliti Teratas Dunia

| AD Scientific Index  |       | World Scientist and University Rankings 2021 |                     |                  |                |
|--|-------|--|---------------------|------------------|----------------|
| Rankings for Scientist   |       | Universitas Malikussaleh                     |                     |                  |                |
| University, Subject, Country, Region, World                        |       | Dahlan Abdullah                              |                     |                  |                |
|  |       | In Universitas Malikussaleh (8)              | In Indonesia (8706) | In Asia (152814) | World (706603) |
|  |       | Rankings                                     |                     |                  |                |
| Total H  | 17    | #1   | #1047               | #61118           | #327897        |
| Last 5 year H  | 17    | #1   | #708                | #44547           | #232840        |
| Last 5 year H / total H  | 1.000 |  |                     |                  |                |
| Total i10  | 37    | #1   | #619                | #41579           | #225221        |
| Last 5 years i10   | 33    | #1   | #539                | #34968           | #183063        |
| Last 5 years i10 / Total i10                                       | 0.892 |  |                     |                  |                |
| Total Citation   | 1165  | #1   | #1760               | #63931           | #357134        |
| Last 5 years Citation  | 1124  | #1   | #1261               | #46376           | #253506        |
| Last 5 years Citation / Total Citation                             | 0.965 |  |                     |                  |                |
| Others * <a href="#">Edit Form</a>                                 |       |  |                     |                  |                |
| DEA[Computer Network Web Application Data Mining Operating System] |       |  |                     |                  |                |

Dosen Teknik Informatika Unimal, Dr Dahlan Abdullah, termasuk ke dalam daftar bergengsi peneliti teratas dunia. Foto: Ist

**UNIMALNEWS I Lhokseumawe** - Universitas Malikussaleh memiliki peneliti yang termasuk ke dalam daftar bergengsi peneliti teratas tingkat dunia. Daftar tersebut dirilis dalam penerbitan yang dilakukan peneliti dari Stanford University, Prof John Loannidis bersama Jeroen Baas dan Kevin Boyack yang dipublikasikan pada Rabu, 20 Oktober 2021.

Peneliti tersebut adalah Dr Dahlan Abdullah, yang merupakan dosen pada Prodi Teknik Informatika dan saat ini juga dipercaya sebagai Ketua Jurusan Teknik Elektro. Dahlan melakukan publikasi penelitiannya terkait Data Envelopment Analysis (DEA), jaringan komputer, web aplikasi, penambahan data, dan sistem operasi.

Dahlan menempati urutan pertama dalam ranking Universitas dan berada pada urutan ke-40 dalam perankingan Sinta. Saat ini Dahlan memiliki skor 17 untuk H-indeks.

H-Indeks dilansir dari Wikipedia adalah indeks yang mencoba untuk mengukur produktivitas maupun dampak dari karya yang diterbitkan seorang ilmuwan atau peneliti. Indeks ini didasarkan pada jumlah karya ilmiah yang dihasilkan oleh seorang ilmuwan dan jumlah sitasi (kutipan) yang diterima dari publikasi lain.

Selanjutnya dalam lima tahun terakhir Dahlan telah memiliki indeks i-10 dengan skor 33. Indeks i-10 menunjukkan jumlah publikasi akademik yang telah ditulis oleh seorang penulis yang memiliki setidaknya sepuluh kutipan dari orang lain.

Atas pencapaian ini Dahlan merasa senang dan bangga. “Semoga hal ini bisa menjadi tambahan motivasi untuk terus melakukan penelitian dan mempublikasikannya pada jurnal ilmiah,” ujarnya.

Dahlan yang baru saja diterima usulan kenaikan pangkat menjadi Guru Besar ini juga telah memiliki skor 1165 dari total sitasi publikasinya.[ryn]

**Tanggal:** 04 November 2021

**Post by:** [riyandhi](#)

**Kategori:** [News](#),

**Tags:** [Unimal](#), [Teknik Unimal](#), [Riset](#), [International Conference](#),