

Template

Description of Course Unit according to the ECTS User's Guide 2015

Course unit title	Data Journalism
Course unit code	MED6301
Type of course unit (compulsory, optional)	Compulsory
Level of course unit (according to EQF: first cycle Bachelor, second cycle Master)	Bachelor
Year of study when the course unit is delivered (if applicable)	2021
Semester/trimester when the course unit is delivered	5
Number of ECTS credits allocated	6 ECTS
Name of lecturer(s)	Benni Setiawan., M.S.I.
Learning outcomes of the course unit	Mahasiswa mampu menganalisis persoalan media di era perubahan Mahasiswa mampu mengkritisi berita di berbagai platform media Mahasiswa mampu membuat berita sesuai kaidah jurnalisme data
Mode of delivery (face-to-face, distance learning)	Distance learning
Prerequisites and co-requisites (if applicable)	-
Course content	Urgensi jurnalisme data semakin tinggi di era kelimpahan informasi saat ini. Situasi tersebut melahirkan paradoks, semakin banyak informasi, semakin sulit pula menentukan mana yang sungguh berarti. Di sinilah peran data dinilai menjadi penting dalam kerja-kerja jurnalistik. Dengan keterampilan mengolah data, fokus pekerjaan wartawan bergeser dari "orang pertama yang melaporkan suatu kejadian" menjadi orang yang menyampaikan "apa makna dari sebuah kejadian" bagi pembacanya. Dalam hal ini, kapasitas yang diperlukan dari seorang wartawan bukan lagi sebatas mencari informasi, melainkan mengelola informasi. Pemberitaan yang menghadirkan fakta dengan data

	yang baik, akan membantu masyarakat memahami apa yang terjadi di suatu daerah dan di Indonesia secara keseluruhan. Mata kuliah ini dirancang untuk membelakahi mahasiswa mempunyai kepekaan terhadap data, dapat mengolah data, dan menyajikan dalam sebuah ruang kerja jurnalistik.
Recommended or required reading and other learning resources/tools	1. Bradshaw, P. (2017). Data journalism. In <i>The Online Journalism Handbook</i> (pp. 250-280). Routledge. 2. Gray, J., Chambers, L., & Bounegru, L. (2012). <i>The data journalism handbook: How journalists can use data to improve the news</i>. " O'Reilly Media, Inc." 3. Bounegru, L., Chambers, L., & Gray, J. (2011). <i>The Data Journalism Handbook</i>. 4. Stalph, F., & Borges-Rey, E. (2018). Data journalism sustainability: An outlook on the future of data-driven reporting. <i>Digital journalism</i>, 6(8), 1078-1089. 5. Krøvel, R. (2021). <i>The Data Journalism Handbook: Towards a Critical Data Practice</i>: Liliana Bounegru & Jonathan Grey (Eds.), Amsterdam: Amsterdam University Press, 2021, 418 pp. € 49, 00 (eBook PDF-€ 0, 00), ISBN: 9789462989511. 6. Hermida, A., & Young, M. L. (2019). <i>Data journalism and the regeneration of news</i>. Routledge. 7. Royal, C., & Blasingame, D. (2015). Data journalism: An explication. In <i>International Symposium in Online Journalism</i> (Vol. 5, No. 1, pp. 24-46).
Planned learning activities and teaching methods	Discussion, problem solving, and Q and A, collaboration learning, project collaborative learning, reporting data journalism
Language of instruction	Indonesian
Assessment methods and criteria	Methods: Written and oral tests, observation, results project collaborative learning Criteria: St. participation in the lecture, assignments, results reporting data journalism