

Pembelajaran Matematika Inovatif

Agenda hari ini

1. Perkenalan
2. Membuat kesepakatan bersama
3. Overview materi dan sistem perkuliahan
4. Diskusi

Lesson

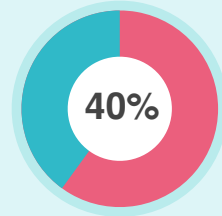
Pembelajaran Matematika Inovati...

Slides	Author	Teacher	Date	Time
14	Farida Nurhasanah	Farida Nurhasanah	09/01	14:20

 # of Students

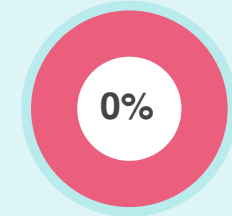


 Student Participation



 Quizzes

Correct Answers



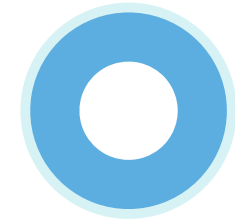
 Student List

#	Nickname	Other	Poll	OEQ	Colla b	#	Nickname	Other	Poll	OEQ	Colla b
1	Annisa Mayla	Nisa	50%	40%	-	2	Dewi Masitoh	Dewi	50%	40%	-
3	Bangestiika	Diyan	50%	40%	-	4	Faras As Salafy		50%	40%	-
5	Rahmatunwisa	Febri	50%	40%	-	6	habib nasyith zaim alfayyad	habib	50%	40%	-
7	Lisa Rosamina	Lisa	50%	40%	-	8	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico	50%	40%	-
9	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99	0%	20%	-	1	Nur Aini Nova	Nur Aini	50%	40%	-
1	Panji Pangestu	Panji	50%	40%	-	0	Damayanti				
1	Timothy Tanujaya	Timothy	50%	40%	-	1	Syifa Novita		50%	40%	-
3	Yefta Gama Anugrah	Yefta	50%	40%	-	2	Vina Hilmalia	Vina	50%	40%	-
1	Zakiah Alfiany	Zakiah	50%	40%	-	4	Pramesti				
7						1	Yuliana Nuraini	Yuliana	50%	20%	-
						6					

Poll Apakah kamu sudah mengenal Ibu Farida Nurhasanah?


Date	Nickname	Other	Response
09/01/2021	Annisa Mayla Pangestiika	Nisa	
09/01/2021	Dewi Masitoh	Dewi	
09/01/2021	Diyana Sesari Rahmatunnisa	Diyana	
09/01/2021	Faras As Salafy		
09/01/2021	Febriyani Valentina	Febri	
09/01/2021	habib nasyith zaim alfayyad	habib	
09/01/2021	Lisa Rosamina	Lisa	
09/01/2021	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico	
09/01/2021	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99	
09/01/2021	Nur Aini Novia Damayanti	Nur Aini	
09/01/2021	Panji Pangestu	Panji	
09/01/2021	Syifa Novita		
09/01/2021	Timothy Tanujaya	Timothy	
09/01/2021	Vina Hilmalia Pramesti	Vina	
09/01/2021	Yefta Gama Anugrah	Yefta	
09/01/2021	Yuliana Nuraini	Yuliana	
09/01/2021	Zakiah Alfiany	Zakiah	

Poll Stats



 **Open Ended Question**

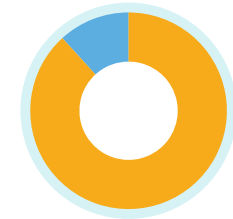
Bagi Anda yang sudah mengenal saya, silahkan tuliskan pengetahuan anda tentang saya, bagi yang belum kenal silahkan tuliskan pertanyaan tentang saya yang ingin Anda ketahui!

Date	Nickname	Other	Response	Poll Stats
09/01/2021	Annisa Mayla Pangestiika	Nisa		  No Answer  Free Text
09/01/2021	Dewi Masitoh	Dewi		
09/01/2021	Diyana Sesari Rahmatunnisa	Diyana		
09/01/2021	Faras As Salafy			
09/01/2021	Febriyani Valentina	Febri		
09/01/2021	habib nasyith zaim alfayyad	habib		
09/01/2021	Lisa Rosamina	Lisa		
09/01/2021	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico		
09/01/2021	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99		
09/01/2021	Nur Aini Novia Damayanti	Nur Aini		
09/01/2021	Panji Pangestu	Panji		
09/01/2021	Syifa Novita			
09/01/2021	Timothy Tanujaya	Timothy		
09/01/2021	Vina Hilmalia Pramesti	Vina		
09/01/2021	Yefta Gama Anugrah	Yefta		
09/01/2021	Yuliana Nuraini	Yuliana		
09/01/2021	Zakiah Alfiany	Zakiah		

Open Ended Question Silahkan tuliskan Apa yang kalian harapkan dari perkuliahan Pembelajaran Matematika Inovatif!

Date	Nickname	Other	Response
09/01/2021	Annisa Mayla Pangestiika	Nisa	Saya harap dalam mata kuliah Pembelajaran Matematika Inovatif mendapat trik / cara yang inovatif tentang bagaimana cara mengajarkan ilmu matematika kepada siswa dengan cara yang menyenangkan.
09/01/2021	Dewi Masitoh	Dewi	Mendapatkan sesuatu yang bermanfaat yang berkaitan tentang pembelajaran matematika
09/01/2021	Diyan Sesari Rahmatunnisa	Diyan	Saya harap bisa menerapkan apa yang nantinya didapat dari matkul ini. Terutama tentang bagaimana cara membuat kelas matematika menjadi lebih menarik dan menyenangkan
09/01/2021	Faras As Salafy		Mampu melaksanakan proses pembelajaran dengan inovasi inovasi yang membantu proses pembelajaran
09/01/2021	Febriyani Valentina	Febri	mempunyai inovasi2 yang menarik yang dapat diterapkan dalam pembelajaran matematika, serta dapat melakukan perubahan kearah yang lebih baik dengan inovasi tersebut
09/01/2021	habib nasyith zaim alfayyad	habib	yang saya harapkan dalam perkuliahan yaitu mengetahui pembelajran dengan baik
09/01/2021	Lisa Rosamina	Lisa	Yang saya harapkan dari perkuliahan Pembelajaran Matematika Inovatif yaitu dapat mendapatkan kemampuan dari mata kuliah ini untuk bekal mengajar terkait matematika yang bisa membuat semua orang senang dengan matematika
09/01/2021	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico	Mahasiswa dapat menjadi pendidik yang mengajarkan matematika

Poll Stats



No Answer



Free Text

			secara lebih menyenangkan, bermakna (memiliki makna (memiliki manfaat nyata)) dan sesuai dengan kebutuhan keadaan abad 21, dan untuk mengkaji peranan teknologi dalam pembelajaran matematika
09/01/2021	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99	
09/01/2021	Nur Aini Novia Damayanti	Nur Aini	saya harap dalam perkuliahan pembelajaran matematika inovatif, saya bisa mendapatkan ilmu tentang bagaimana cara menghadirkan pembelajaran matematika yang lebih inovatif sehingga tidak monoton seperti pada pembelajaran pada umumnya
09/01/2021	Panji Pangestu	Panji	Agar dapat berinovasi dalam pembelajaran matematika
09/01/2021	Syifa Novita		Dapat memahami materi kuliah dan selanjutnya dapat menerapkan pembelajaran yang kreatif dan inovatif
09/01/2021	Timothy Tanujaya	Timothy	Saya mengharapkan untuk belajar dan mengerti bagaimana nantinya untuk dalam kegiatan belajar mengajar matematika secara inovatif kepada siswa saya nantinya
09/01/2021	Vina Hilmalia Pramesti	Vina	Mendapat wawasan serta ide-ide baru yang bisa diterapkan di masa depan
09/01/2021	Yefta Gama Anugrah	Yefta	Bisa mengajar matematika dan membuat siswa tidak mudah bosan
09/01/2021	Yuliana Nuraini	Yuliana	
09/01/2021	Zakiah Alfiany	Zakiah	harapan saya mengikuti mata kuliah ini saya dapat mendapatkan ilmu tentang bagaimana cara membuat suatu pembelajaran matematika dapat berjalan secara inovatif dan tidak membosankan bagi siswa.

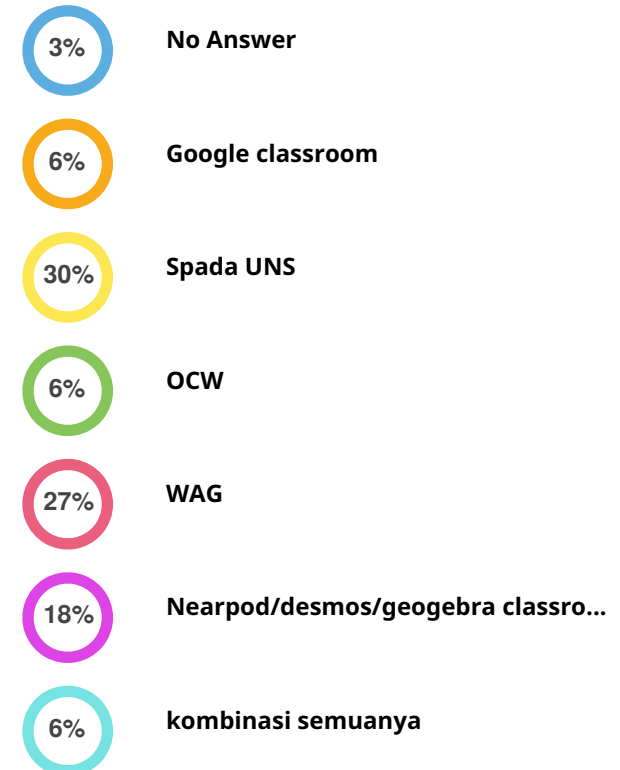
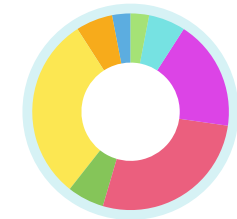
 Collaborate Board Etiket Perkuliahan Online PMI Kelas C

Class board

 Poll Flatform apa yang paling anda sukai dalam pembelajaran online?

Date	Nickname	Other	Response
09/01/2021	Annisa Mayla Pangestiika	Nisa	Spada UNS, WAG
09/01/2021	Dewi Masitoh	Dewi	Spada UNS, Nearpod/desmos/geogebra classroom
09/01/2021	Diyan Sesari Rahmatunnisa	Diyan	kombinasi semuanya
09/01/2021	Faras As Salafy		Nearpod/desmos/geogebra classroom
09/01/2021	Febriyani Valentina	Febri	Spada UNS, WAG
09/01/2021	habib nasyith zaim alfayyad	habib	Spada UNS, WAG, telegram
09/01/2021	Lisa Rosamina	Lisa	Spada UNS, OCW, WAG, Nearpod/desmos/geogebra classroom
09/01/2021	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico	Spada UNS, Nearpod/desmos/geogebra classroom
09/01/2021	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99	
09/01/2021	Nur Aini Novia Damayanti	Nur Aini	Google classroom, OCW, Nearpod/desmos/geogebra classroom
09/01/2021	Panji Pangestu	Panji	Spada UNS
09/01/2021	Syifa Novita		Google classroom, WAG
09/01/2021	Timothy Tanujaya	Timothy	Spada UNS, WAG, Nearpod/desmos/geogebra classroom
09/01/2021	Vina Hilmalia Pramesti	Vina	kombinasi semuanya
09/01/2021	Yefta Gama Anugrah	Yefta	Spada UNS, WAG
09/01/2021	Yuliana Nuraini	Yuliana	WAG
09/01/2021	Zakiah Alfiany	Zakiah	Spada UNS, WAG

Poll Stats



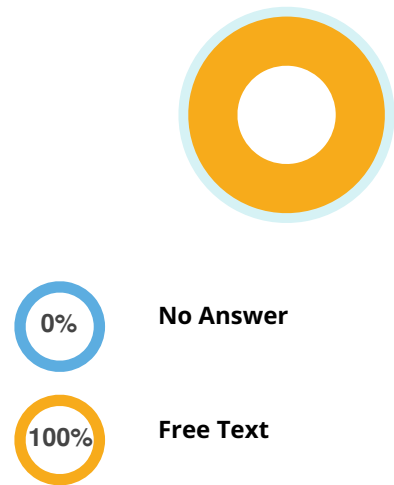


telegram

 Collaborate Board Asesmen dan Penilaian

Class board

 Open Ended Question Menurut kalian apa arti dari inovasi? dan mengapa perlu melakukan inovasi khususnya dalam pembelajaran matematika?

Date	Nickname	Other	Response	Poll Stats
09/01/2021	Annisa Mayla Pangestiika	Nisa	menurut saya inovasi adalah pembaharuan terhadap hal yang telah kita lakukan. inovasi tentunya mengikuti perkembangan jaman dari masa lampau hingga saat ini. dalam pembelajaran diperlukan adanya inovasi karena diharapkan adanya pembaharuan terhadap metode / cara penyampaian materi kepada siswa. hal ini penting dilakukan agar siswa tetap antusias terhadap pembelajaran yang sedang berjalan.	
09/01/2021	Dewi Masitoh	Dewi	Inovasi adalah memunculkan sesuatu yang baru yang belum pernah ada sebelumnya. Inovasi perlu dilakukan agar pembelajaran matematika relevan dengan situasi dan kondisi saat ini	
09/01/2021	Diyan Sesari Rahmatunnisa	Diyan	Inovasi yaitu sebuah hal yang baru/pengembangan dari hal yang telah ada menjadi sebuah hal yang lebih baik. Inovasi diperlukan dlm matematika diperlukan untuk menyesuaikan dgn perkembangan zaman	
09/01/2021	Faras As Salafy		inovasi adalah hal baru atau modifikasi terkait	

			pembelajaran/ilmu pengetahuan, karena perlu untuk menyesuaikan juga dengan perkembangan zaman dan kemajuan teknologi
09/01/2021	Febriyani Valentina	Febri	inovasi, suatu ide untuk memudahkan suatu permasalahan mengapa perlu dalam pembelajaran matematika? agar dapat memudahkan oranglain mengerti dan memahami dalam mempelajari matematika
09/01/2021	habib nasyith zaim alfayyad	habib	inovasi itu menurut saya gebrakan pembaharuan dalam suatu hal agar hal tersebut lebih sempurna
09/01/2021	Lisa Rosamina	Lisa	Inovasi yakni bentuk hal baru dari adanya kreatifitas. Perlu melakukan inovasi karena memang ilmu terus berkembang, zaman terus berkembang, dan tentunya harus mengikuti perkembangannya serta mampu menciptakan karya yang inovatif
09/01/2021	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico	inovasi menurut saya merupakan perubahan melalui pengembangan suatu objek sehingga hasilnya memiliki makna / manfaat yang lebih. Perlu pada matematika supaya siswa tidak memandang matematika hanyalah ilmu abstrak
09/01/2021	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99	Inovasi adalah pengembangan dari suatu yang sudah ada, inovasi bertujuan menciptakan hal yang berbeda dari karya atau sesuatu yang dikembangkan. Dalam pembelajaran matematika perlu butuh inovasi karena agar Pembelajaran tidak membosankan, menjadi lebih menarik. Dengan inovasi pembelajaran pada matematika diharapkan siswa mampu menerima lebih mudah materi yang akan diberikan.

09/01/2021	Nur Aini Novia Damayanti	Nur Aini	inovasi adalah menciptakan atau menghadirkan atau mengadakan sesuatu yang baru atau yang belum pernah ada atau menciptakan sesuatu yang berbeda atau lebih baik dari sebelumnya, diperlukan adanya inovasi dalam pembelajaran matematika agar dalam pembelajaran matematika terdapat metode, media belajar, maupun hal lain yang berhubungan dengan pembelajaran yang lebih baik dan membuat pembelajaran menjadi lebih efisien dan menarik
09/01/2021	Panji Pangestu	Panji	Inovasi ada hal baru yang sebelumnya belum ada dan bersifat lebih baik, pembelajaran matematika perlu melakukan inovasi karena seiring berjalannya waktu pembelajaran matematika perlu adanya pembaruan agar sesuai dengan perkembangan zaman
09/01/2021	Syifa Novita		Inovasi yaitu sesuatu yang baru, kita perlu melakukan inovasi dalam pembelajaran matematika agar pembelajaran lebih menarik serta tidak membosankan.
09/01/2021	Timothy Tanujaya	Timothy	inovasi adalah sesuatu yang baru, yang sebelumnya mungkin sudah ada atau belum ada, yang kita ciptakan atau sempurnakan sehingga "sesuatu itu" menjadi lebih baik Dan mengapa perlu di matematika, karena didalam pembelajaran matematika yang komplek perlu ada nya sesuatu yang baru dalam hal belajar dan mengajari seseorang, sehingga pembelajarannya bisa menarik serta bisa menarik minat orang yang belajar juga

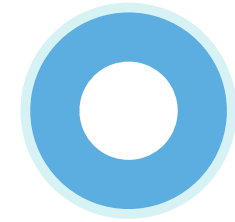
09/01/2021	Vina Hilmalia Pramesti	Vina	proses perubahan menjadi lebih baik, agar proses pembelajar khususnya dalam mempelajari matematika berkepanjangan karena pembelajaran tersebut menarik
09/01/2021	Yefta Gama Anugrah	Yefta	Inovasi = perubahan yang disengaja Inovasi diperlukan supaya pembelajaran menjadi lebih menarik dan tidak membosankan
09/01/2021	Yuliana Nuraini	Yuliana	Menurut saya inovasi adalah sutu ide/ gagasan baru yang bisa diaplikasikan pada suatu hal, termasuk pada pembelajaran. Perlu dilakukan inovasi selain karena tuntutan perkembangan zaman, juga karena perlunya suasana baru dalam pembelajaran matematika sehingga diperlukan inovasi.
09/01/2021	Zakiah Alfiany	Zakiah	inovasi adalah suatu perubahan yang bersifat lebih baik. Inovasi diperlukan dalam pembelajaran matematika agar pembelajaran dapat mengarah atau berkembang menjadi lebih baik dari hari ke hari

Open Ended Question

Tuliskan model-model pembelajaran matematika yang sudah pernah dipelajari! Lalu pilih minimal 3 model pembelajaran yang menurut anda cukup inovatif

Date	Nickname	Other	Response
09/01/2021	Annisa Mayla Pangestiika	Nisa	
09/01/2021	Dewi Masitoh	Dewi	
09/01/2021	Diyana Sesari Rahmatunnisa	Diyana	
09/01/2021	Faras As Salafy		
09/01/2021	Febriyani Valentina	Febri	
09/01/2021	habib nasyith zaim alfayyad	habib	
09/01/2021	Lisa Rosamina	Lisa	
09/01/2021	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico	
09/01/2021	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99	
09/01/2021	Nur Aini Novia Damayanti	Nur Aini	
09/01/2021	Panji Pangestu	Panji	
09/01/2021	Syifa Novita		
09/01/2021	Timothy Tanujaya	Timothy	
09/01/2021	Vina Hilmalia Pramesti	Vina	
09/01/2021	Yefta Gama Anugrah	Yefta	
09/01/2021	Yuliana Nuraini	Yuliana	
09/01/2021	Zakiah Alfiany	Zakiah	

Poll Stats



No Answer

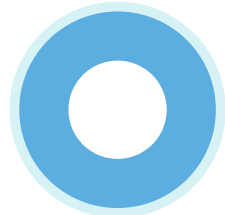




Free Text



Open Ended Question

Silahkan tulis rangkuman daari perkuliahan pertama kita selengkap-lengkapnya!

Date	Nickname	Other	Response	Poll Stats
09/01/2021	Annisa Mayla Pangestiika	Nisa		  No Answer  Free Text
09/01/2021	Dewi Masitoh	Dewi		
09/01/2021	Diyana Sesari Rahmatunnisa	Diyana		
09/01/2021	Faras As Salafy			
09/01/2021	Febriyani Valentina	Febri		
09/01/2021	habib nasyith zaim alfayyad	habib		
09/01/2021	Lisa Rosamina	Lisa		
09/01/2021	Matias Vico Anggoro Kristanto	Vico		
09/01/2021	Muhammad Khairul Basyar Najahy	mkbn99		
09/01/2021	Nur Aini Novia Damayanti	Nur Aini		
09/01/2021	Panji Pangestu	Panji		
09/01/2021	Syifa Novita			
09/01/2021	Timothy Tanujaya	Timothy		
09/01/2021	Vina Hilmalia Pramesti	Vina		
09/01/2021	Yefta Gama Anugrah	Yefta		
09/01/2021	Yuliana Nuraini	Yuliana		
09/01/2021	Zakiah Alfiany	Zakiah		