

Мобильный телефон



53 / 100 Скорость

 Исправьте обязательно:

Удалите код JavaScript и CSS, блокирующий отображение верхней части страницы

Количество блокирующих скриптов на странице: 18. Количество блокирующих ресурсов CSS на странице: 13. Они замедляют отображение контента.

Примерно 1 % содержания верхней части страницы можно отобразить, не дожидаясь загрузки указанных далее ресурсов. Попробуйте отложить ее или асинхронно загрузить блокирующие ресурсы либо встроить их особо важные составляющие прямо в код HTML.

[Удалите код JavaScript, препятствующий отображению:](#)

- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery-2.1.3.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/slick.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/modalhival.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/materialize.js>

Мобильный телефон

- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.form.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/TweenMax.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/TimelineMax.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/ScrollMagic.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/animation.gsap.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/debug.addIndicators.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/ScrollToPlugin.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/select2.full.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/whatsapp-button.js>
- https://cbt.hasama.co.id/js/media_element/mediaelement-and-player.js
- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.toast.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.fancybox.pack.js?v=2.1.5>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-buttons.js?v=1.0.5>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/myjs.js>

[Оптимизируйте работу CSS](#) на следующих ресурсах:

- <https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/materialize/0.97.7/css/materialize.min.css>
- https://cbt.hasama.co.id/css/style_landing.css
- <https://cbt.hasama.co.id/css/slick.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/slick-theme.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/materialize.min.css>
- https://cbt.hasama.co.id/css/v2/style_landing_v2.css
- <https://cbt.hasama.co.id/css/modalhival.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/select2.min.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/jquery.toast.css>
- https://cbt.hasama.co.id/js/media_element/mediaelementplayer.min.css
- <https://cbt.hasama.co.id/css/jquery.fancybox.css?v=2.1.5>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-buttons.css?v=1.0.5>

- <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-thumbs.css?v=1.0.7>

Оптимизируйте изображения

Правильный формат и сжатие изображений позволяет сократить их объем.

[Оптимизируйте следующие изображения](#), чтобы уменьшить их размер на 459,8 КБ (66 %).

- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/videosoal_sg/promo/banner-main-videosoalsg_c2.jpg уменьшит ее размер на 313,6 КБ (72 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/videosoal_sg/promo/banner-main-videosoalsg-mb_c2.jpg уменьшит ее размер на 134,2 КБ (72 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_siswa_banksoal-01.png уменьшит ее размер на 1,6 КБ (25 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_guru_refsoal-01.png уменьшит ее размер на 1,3 КБ (21 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/files/avatars/siswa_male.png уменьшит ее размер на 1,2 КБ (11 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_siswa_komunitas-01.png уменьшит ее размер на 1 019 Б (19 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_guru_TO-01.png уменьшит ее размер на 1 000 Б (19 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_guru_komunitas-01.png уменьшит ее размер на 970 Б (19 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/images/line_ico_footer.png уменьшит ее размер на 914 Б (50 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_siswa_TO-01.png уменьшит ее размер на 883 Б (20 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/1497500570.jpg> уменьшит ее размер на 731 Б (13 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/RizkyAM.jpg> уменьшит ее размер на 552 Б (13 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/rika_ayu_sekar_sari.jpg уменьшит ее размер на 508 Б (11 %).
- Сжатие страницы

Мобильный телефон

https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/zaair_abdi_SMA_N_1_Bintang_Bayu.jpg уменьшит ее размер на 507 Б (12 %).

- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/solihinspd.jpg> уменьшит ее размер на 415 Б (13 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/MIINA_DURROTIN_THOUSAN.jpg уменьшит ее размер на 332 Б (12 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/instagram-01.png> уменьшит ее размер на 171 Б (30 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/twitter-01.png> уменьшит ее размер на 101 Б (19 %).

Исправьте по возможности:

Используйте кеш браузера

Если указывать в заголовках HTTP дату или срок действия статических ресурсов, браузер будет загружать уже полученные ранее ресурсы с локального диска, а не из Интернета.

[Используйте кеш браузера](#) для следующих ресурсов:

- <https://cbt.hasama.co.id/fonts/grobold/grobold-webfont.woff2> (не указан срок действия)
- https://cbt.hasama.co.id/fonts/material_icon/MaterialIcons-Regular.woff2 (не указан срок действия)
- <https://cbt.hasama.co.id/fonts/roboto/Roboto-Light-webfont.woff> (не указан срок действия)
- <https://cbt.hasama.co.id/fonts/roboto/Roboto-Regular-webfont.woff> (не указан срок действия)
- <https://embed.tawk.to/574f2240315fa3816bbe982a/default> (60 минут)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 часа)

Сократите CSS

Мобильный телефон

Сжатие кода CSS позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код CSS](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 939 Б (20 %).

- Сокращение https://cbt.hasama.co.id/css/style_landing.css позволит уменьшить размер на 524 Б (23 %) после сжатия.
- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/css/jquery.fancybox.css?v=2.1.5> позволит уменьшить размер на 229 Б (17 %) после сжатия.
- Сокращение https://cbt.hasama.co.id/css/v2/style_landing_v2.css позволит уменьшить размер на 186 Б (17 %) после сжатия.

Сократите HTML

Сжатие HTML-кода (в том числе встроенного кода JavaScript или CSS) позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код HTML](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 1,7 КБ (23 %).

- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/> позволит уменьшить размер на 1,7 КБ (23 %) после сжатия.

Сократите JavaScript

Сжатие кода JavaScript позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку, обработку и выполнение.

[Сократите код JavaScript](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 22,4 КБ (38 %).

- Сокращение https://cbt.hasama.co.id/js/media_element/mediaelement-and-player.js позволит уменьшить размер на 21,3 КБ (39 %) после сжатия.
- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.toast.js> позволит уменьшить размер на 586 Б (24 %) после сжатия.

Мобильный телефон

- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-buttons.js?v=1.0.5> позволит уменьшить размер на 348 Б (33 %) после сжатия.
- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/js/modalhival.js> позволит уменьшить размер на 168 Б (18 %) после сжатия.



Выполнено правил: 3

Не используйте переадресацию с целевой страницы

На вашей странице нет переадресаций. Подробнее о том, [как избегать переадресаций на целевых страницах](#).

Включите сжатие

Сжатие включено. Подробнее о том, [как включить сжатие](#).

Оптимизируйте загрузку видимого контента

Содержание верхней части страницы оптимизировано для быстрого отображения. Подробнее о том, [как обеспечить быстрое отображение видимой части страницы](#).

96 / 100

Удобство для пользователей



Исправьте по возможности:

Адаптируйте размер контента для области просмотра

Ширина страницы превышает ширину области просмотра, из-за чего пользователям придется прокручивать ее по горизонтали. [Адаптируйте контент для области просмотра](#), чтобы сделать свой сайт удобнее.

Ширина страницы составляет 413 CSS-пикс., а области просмотра – всего 412 CSS-пикс. Эти

Мобильный телефон

элементы находятся вне области просмотра:

- Элемент `<div class="row">42.000 Penggun...6150 Soal</div>` находится вне области просмотра.
- Элемент `<div class="col l6 s12">Jadilah bagian...ng lebih baik!</div>` находится вне области просмотра.
- Элемент `<div class="row">Daftar | Login...HUBUNGI KAMI</div>` находится вне области просмотра.
- Элемент `<div class="row"></div>` находится вне области просмотра.

Увеличьте размер активных элементов на странице

Некоторые ссылки и кнопки на страницах вашего сайта слишком малы, и поэтому пользователям устройств с сенсорными экранами может быть неудобно нажимать на них. [Увеличьте активные элементы](#), чтобы сделать свой сайт удобнее.

Указанные ниже активные элементы расположены слишком близко к соседним. Увеличьте расстояние между ними.

- Активный элемент `` и ещё 1 расположены слишком близко к другим активным элементам.



Выполнено правил: 3

Откажитесь от плагинов

На вашем сайте не используются плагины, поэтому контент доступен максимально широкому кругу пользователей. Подробнее о том, [почему следует отказаться от плагинов...](#)

Настройте область просмотра

На ваших страницах область просмотра, заданная с помощью тега `viewport`, адаптируется по размеру экрана. Это значит, что ваш сайт правильно отображается на всех устройствах. Подробнее о [настройке области просмотра...](#)

Используйте удобочитаемые размеры шрифтов

Размер шрифта и высота строк на вашем сайте позволяют удобно читать текст. [Подробнее...](#)



62 / 100 Скорость

! Исправьте обязательно:

Удалите код JavaScript и CSS, блокирующий отображение верхней части страницы

Количество блокирующих скриптов на странице: 18. Количество блокирующих ресурсов CSS на странице: 13. Они замедляют отображение контента.

Примерно 23 % содержания верхней части страницы можно отобразить, не дожидаясь загрузки указанных далее ресурсов. Попробуйте отложить ее или асинхронно загрузить блокирующие ресурсы либо встроить их особо важные составляющие прямо в код HTML.

[Удалите код JavaScript, препятствующий отображению:](#)

- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery-2.1.3.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/slick.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/modalhival.js>

Персональный компьютер

- <https://cbt.hasama.co.id/js/materialize.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.form.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/TweenMax.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/TimelineMax.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/ScrollMagic.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/animation.gsap.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/debug.addIndicators.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/ScrollToPlugin.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/select2.full.min.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/whatsapp-button.js>
- https://cbt.hasama.co.id/js/media_element/mediaelement-and-player.js
- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.toast.js>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.fancybox.pack.js?v=2.1.5>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-buttons.js?v=1.0.5>
- <https://cbt.hasama.co.id/js/myjs.js>

[Оптимизируйте работу CSS](#) на следующих ресурсах:

- <https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/materialize/0.97.7/css/materialize.min.css>
- https://cbt.hasama.co.id/css/style_landing.css
- <https://cbt.hasama.co.id/css/slick.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/slick-theme.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/materialize.min.css>
- https://cbt.hasama.co.id/css/v2/style_landing_v2.css
- <https://cbt.hasama.co.id/css/modalhival.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/select2.min.css>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/jquery.toast.css>
- https://cbt.hasama.co.id/js/media_element/mediaelementplayer.min.css
- <https://cbt.hasama.co.id/css/jquery.fancybox.css?v=2.1.5>
- <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-buttons.css?v=1.0.5>

- <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-thumbs.css?v=1.0.7>

Оптимизируйте изображения

Правильный формат и сжатие изображений позволяет сократить их объем.

[Оптимизируйте следующие изображения](#), чтобы уменьшить их размер на 459,8 КБ (66 %).

- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/videosoal_sg/promo/banner-main-videosoalsg_c2.jpg уменьшит ее размер на 313,6 КБ (72 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/videosoal_sg/promo/banner-main-videosoalsg-mb_c2.jpg уменьшит ее размер на 134,2 КБ (72 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_siswa_banksoal-01.png уменьшит ее размер на 1,6 КБ (25 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_guru_refsoal-01.png уменьшит ее размер на 1,3 КБ (21 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/files/avatars/siswa_male.png уменьшит ее размер на 1,2 КБ (11 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_siswa_komunitas-01.png уменьшит ее размер на 1 019 Б (19 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_guru_TO-01.png уменьшит ее размер на 1 000 Б (19 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_guru_komunitas-01.png уменьшит ее размер на 970 Б (19 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/images/line_ico_footer.png уменьшит ее размер на 914 Б (50 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/newart/v2/illus_siswa_TO-01.png уменьшит ее размер на 883 Б (20 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/1497500570.jpg> уменьшит ее размер на 731 Б (13 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/RizkyAM.jpg> уменьшит ее размер на 552 Б (13 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/rika_ayu_sekar_sari.jpg уменьшит ее размер на 508 Б (11 %).

Персональный компьютер

- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/zaair_abdi_SMA_N_1_Bintang_Bayu.jpg уменьшит ее размер на 507 Б (12 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/solihinspd.jpg> уменьшит ее размер на 415 Б (13 %).
- Сжатие страницы https://cbt.hasama.co.id/images/testimonial/MIINA_DURROTIN_THOUSAN.jpg уменьшит ее размер на 332 Б (12 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/instagram-01.png> уменьшит ее размер на 171 Б (30 %).
- Сжатие страницы <https://cbt.hasama.co.id/images/twitter-01.png> уменьшит ее размер на 101 Б (19 %).

Исправьте по возможности:

Используйте кеш браузера

Если указывать в заголовках HTTP дату или срок действия статических ресурсов, браузер будет загружать уже полученные ранее ресурсы с локального диска, а не из Интернета.

[Используйте кеш браузера](#) для следующих ресурсов:

- <https://cbt.hasama.co.id/font/roboto/Roboto-Regular.woff2> (не указан срок действия)
- <https://cbt.hasama.co.id/fonts/grobold/grobold-webfont.woff2> (не указан срок действия)
- https://cbt.hasama.co.id/fonts/material_icon/MaterialIcons-Regular.woff2 (не указан срок действия)
- <https://cbt.hasama.co.id/fonts/roboto/Roboto-Light-webfont.woff> (не указан срок действия)
- <https://cbt.hasama.co.id/fonts/roboto/Roboto-Regular-webfont.woff> (не указан срок действия)
- <https://embed.tawk.to/574f2240315fa3816bbe982a/default> (60 минут)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 часа)

Персональный компьютер

Сократите CSS

Сжатие кода CSS позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код CSS](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 939 Б (20 %).

- Сокращение https://cbt.hasama.co.id/css/style_landing.css позволит уменьшить размер на 524 Б (23 %) после сжатия.
- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/css/jquery.fancybox.css?v=2.1.5> позволит уменьшить размер на 229 Б (17 %) после сжатия.
- Сокращение https://cbt.hasama.co.id/css/v2/style_landing_v2.css позволит уменьшить размер на 186 Б (17 %) после сжатия.

Сократите HTML

Сжатие HTML-кода (в том числе встроенного кода JavaScript или CSS) позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код HTML](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 1,7 КБ (23 %).

- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/> позволит уменьшить размер на 1,7 КБ (23 %) после сжатия.

Сократите JavaScript

Сжатие кода JavaScript позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку, обработку и выполнение.

[Сократите код JavaScript](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 22,4 КБ (38 %).

- Сокращение https://cbt.hasama.co.id/js/media_element/mediaelement-and-player.js позволит уменьшить размер на 21,3 КБ (39 %) после сжатия.

Персональный компьютер

- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/js/jquery.toast.js> позволит уменьшить размер на 586 Б (24 %) после сжатия.
- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/css/helpers/jquery.fancybox-buttons.js?v=1.0.5> позволит уменьшить размер на 348 Б (33 %) после сжатия.
- Сокращение <https://cbt.hasama.co.id/js/modalhival.js> позволит уменьшить размер на 168 Б (18 %) после сжатия.



Выполнено правил: 3

Не используйте переадресацию с целевой страницы

На вашей странице нет переадресаций. Подробнее о том, [как избегать переадресаций на целевых страницах](#).

Включите сжатие

Сжатие включено. Подробнее о том, [как включить сжатие](#).

Оптимизируйте загрузку видимого контента

Содержание верхней части страницы оптимизировано для быстрого отображения. Подробнее о том, [как обеспечить быстрое отображение видимой части страницы](#).